Spedizione in abbonamento postale (50%) - Roma



## DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Sabato, 19 novembre 1994

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA 70 - 00100 ROMA AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G. VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 85001

N. 146

### REGIONE BASILICATA

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO REGIONALE 8 febbraio 1994.

Nuovo piano generale degli acquedotti della Basilicata. (Deliberazione n. 1241).

### SOMMARIO

### **REGIONE BASILICATA**

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO REGIONALE 8 febbraio 1994. — Nuovo piano generale degli acquedotti della Basilicata: (Deliberazione n. 1241).	Pag.	3
Nuovo piano regolatore generale		
Relazione	<b>»</b>	5
All. 1b. — Situazione attuale dell'erogazione idrica nei comuni della Basilicata	<b>»</b>	21
All. 2a. — Fabbisogni idrico-potabili: relazione.	<b>»</b>	27
All. 2b. — Nuove portate da assegnare ai Comuni della Basilicata.	<b>»</b>	41
All. 3a. — Elenco degli abitati e relative fonti di alimentazione.	<b>»</b>	63
All. 3b. — Elenco delle fonti da utilizzare e relative portate da riservare	<b>»</b>	71
All. 3c. — Elenco degli invasi da utilizzare e relative portate da riservare	<b>»</b>	89
All. 4. — Schemi del nuovo assetto degli acquedotti	<b>»</b>	93
All. 5. — Computo metrico e stima	<b>»</b>	127
All. 6. — Corografia.	<b>»</b>	155

# DECRETI E DELIBERE DI ALTRE AUTORITÀ

### REGIONE BASILICATA

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO REGIONALE 8 febbraio 1994.

Nuovo piano generale degli acquedotti della Basilicata. (Deliberazione n. 1241).

#### IL CONSIGLIO REGIONALE

Vista la deliberazione della giunta regionale n. 3739 del 12 luglio 1993 avente ad oggetto: «Nuovo piano regolatore degli acquedotti della Basilicata», allegato al presente provvedimento per cognizione delle premesse che ne hanno determinato l'assunzione;

Richiamata la deliberazione consiliare n. 726 del 27 ottobre 1992;

Visto il parere della quinta commissione consiliare permanente;

All'unanimità di voti, espressi dai 19 consiglieri presenti e votanti;

#### Delibera

di approvare il nuovo piano regolatore generale degli acquedotti della Basilicata, nel testo allegato al presente provvedimento quale sua parte integrante e sostanziale.

Potenza, 8 febbraio 1994

Il consiglio regionale

# Comitato Tecnico per la gestione delle acque di Basilicata

# Nuovo Piano Regolatore Generale degli acquedotti di Basilicata

### RELAZIONE

### 1 - Premesse

La Regione Basilicata, con direttive n. 569 del 2 febbraio 1983, ha istituito il comitato tecnico per la gestione delle acque della Basilicata.

Tra i compiti svolti da detto organismo è quello di aggiornamento del Piano Regolatore Generale degli Acquedotti di cui alla legge 4.2.1963 n. 129.

La situazione dell'approvvigionamento idrico potabile della Basilicata ha assunto, negli ultimi anni, aspetti preoccupanti.

Le cause di tale fenomeno dipendono dai sempre più crescenti fabbisogni delle popolazioni, dalla inadeguatezza delle fonti di alimentazione e delle strutture poste a loro disposizione.

L'Acquedotto Pugliese, quale Ente gestore dei più grandi acquedotti della Basilicata e di alcuni dei minori, redasse sin dal 1971, uno studio tendente a fornire le soluzioni atte a consentire la normalizzazione dell'approvvigionamento idrico.

Nel 1975 lo studio suddetto fu aggiornato ed esteso, su precisa volontà della Regione Basilicata, anche ai Comuni che provvedono direttamente alla gestione dei propri acquedotti e che numericamente costituiscono circa il 50% di tutti i Comuni della Regione.

Con il progetto che la presente relazione accompagna si è inteso ora aggiornare il suddetto piano sulla base dell'esperienza gestionale degli anni trascorsi e dei programmi di sviluppo della Regione.

Il gruppo di progettazione del piano, si è avvalso degli apporti del Genio Civile di Potenza, della Cassa per il Mezzogiorno e delle Amministrazioni Comunali che hanno fornito molti elementi.

Dati utili per la relazione del piano sono stati ricavati anche dalle pubblicazioni dell'Istituto di Ricerche Economica e Sociale per la Basilicata (I.B.R.E.S.), del Comitato Regionale per la Programmazione Economica della Basilicata

(C.R.P.E.B.), della Camera di Commercio di Potenza, degli Enti Provinciali per il Turismo di Potenza e Matera.

Prima di passare alla trattazione particolareggiata del progetto si ritiene necessario indicare, sinteticamente, i criteri fondamentali che sono stati posti a base della sua elaborazione.

Individuazione di tutte le necessità idrico-potabili in relazione al migliorato tenore di vita delle popolazioni, allo sviluppo socio-economico della Regione, alla presenza di numerosi insediamenti sparsi abbisognevoli di servizi autonomi indipendenti del centro urbano, alla incidenza sui consumi determinata, in alcuni periodi dell'anno, dal rientro in massa, nei Comuni lucani, di numerosi emigrati.

Priorità dell'uso potabile nella utilizzazione delle risorse idriche. Non è infatti ammissibile registrare carenze nell'approvvigionamento idrico-potabile, sia pure per limitati periodi di tempo, in una regione ricca di acque e che anzi è tributaria di altre Regioni.

Tutto ciò, naturalmente, inserito nel quadro generale delle necessità idriche per uso industriale e per uso irriguo che vanno anch'esse tenute in debito conto. Tali usi vanno ovviamente disciplinati al fine di evitare qualsiasi spreco di acqua ad esempio, l'irrigazione va fatta con impianti tubati e non con canalette o con canali in terra.

Utilizzazione delle fonti tradizionali, sorgenti, in base alla portata minima e non a quella media, perchè solo su tale portata si può fare sicuro affidamento. Per quanto attiene a queste fonti i dati sono stati rilevati utilizzando uno studio elaborato dell'Acquedotto Pugliese nel 1974, per conto della Regione Basilicata, contenente una accurata indagine su tutte le sorgenti della Basilicata, nel quale sono catalogate 1.603 sorgenti con dati di portata riferiti in più anni di osservazione.

Utilizzazione per uso potabile anche delle acque di invaso per integrare quelle di sorgente che non sono più sufficienti per far fronte, in tutti i periodi dell'anno, alle accresciute necessità.

Occorre infatti tener conto che in questi ultimi anni è stato rilevato un progressivo allungamento del periodo di magra delle sorgenti ed una diminuzione dei valori delle portate. L'E.A.A.P., per tutti gli acquedotti che gestisce, ha avuto modo di accertare, attraverso le rilevazioni sulle varie sorgenti, l'esistenza di tale fenomeno dal 1967 in poi.

L'utilizzazione degli invasi oltre che provvedere alla suddetta integrazione, consente, in caso di magre eccezionali, di poter disporre di acqua con le prime piogge mentre le sorgenti richiedono lungi tempi di corrivazione e fondamentalmente precipitazioni nevose.

D'altra parte gli invasi lucani, essendo in massima parte di alta montagna, contengono acqua con caratteristiche molto vicine a quelle potabili e quindi potabilizzabili con costi relativamente bassi.

Occorre infine tener conto che la presenza di invasi già costruiti consente di disporre, in tempi relativamente brevi, di acqua necessaria per realizzare alcune urgenti integrazioni.

Creazione, ove possibile, di una seconda via di adduzione, che, oltre a provvedere alla integrazione di portata necessaria, possa garantire un'alimentazione idrica, sia pure ridotta, in caso di prolungata interruzione della via principale. Ciò in Basiicata avviene con frequenza per le rotture delle condotte che si determinano a causa della particolare natura dei terreni attraversati e, per gli acquedotti alimentati con impianti di sollevamento, per le interruzioni di energia elettrica causata dalle bufere di neve e di vento.

Creazione, quanto più possibile, di acquedotti basati su schemi articolati di alimentazione comprendenti più Comuni e più fonti di alimentazione allo scopo di meglio garantire l'approvvigionamento idrico di tutti gli abitati escludendo dal bilancio delle disponibilità idriche i modestissimi contributi delle piccole sorgenti.

Realizzazione di acquedotti rurali per alimentare le popolazioni delle case sparse utilizzando o le portate derivante da altri acquedotti o quelle, anche se modeste, delle sorgenti locali.

Assegnazione, nella determinazione dei fabbisogni idrico-potabili, di portare aggiuntive alle zone in cui sgorgano le varie sorgenti, dovendosi ritenere valido il principio che le esigenze idriche di tali zone vanno soddisfatte prioritariamente e con larghezza. Larghezza però non significa spreco per cui occorre disciplinare e razionalizzare qualsiasi tipo di utilizzazione.

Da tutto quanto innanzi esposto deriva la necessità di:

- prevedere per tutti gli acquedotti della Basilicata una gestione il più possibile unitaria e tecnicamente efficiente per utilizzare in maniera razionale le risorse idriche a ciascuno assegnate e per eliminare inconcepibili frontiere fra Comune e Comune.
  - L'acqua, infatti, è un bene che non va sprecato e che deve considerarsi a disposizione di coloro che ne hanno bisognio, pur salvaguardando naturalmente il principio, già innanzi enunciato, di riservare, alle zone delle sorgenti, portate tali da soddisfare innanzi tutto e con larghezza le loro necessità.
- Apportare varianti al vigente Piano Regolatore Generale degli Acquedotti le cui previsioni sono risultate inadeguate alle nuove necessità idrico-potabili della Basilicata.

### 2 - Situazione attuale degli acquedotti in Basilicata.

### 2.1 Acquedotti gestiti dall'E.A.A.P.

Nel 1942 lo Stato affidò all'E.A.A.P. la gestione dei grandi acquedotti della Basilicata: l'Agri, il Basento e il Caramola.

L'Ente Acquedotto Pugliese ha realizzato un altro grande acquedotto, quello del Frida, ed ha provveduto alla ricostruzione ed all'adeguamento degli altri tre per i quali ha contemporaneamente provveduto alla immissione di nuove fonti di alimentazione.

Nel contempo l'Ente medesimò ha assunto la gestione anche degli acquedotti locali a servizio di Rionero, Trecchina, Maratea.

Anche per tali acquedotti sono state realizzate opere integrative e di ricostruzione.

Tutti gli interventi sono stati effettuati nella misura consentita dai finanziamenti ottenuti.

Lo stato dell'approvvigionamento idrico degli abitati gestiti è andato gradualmente migliorando raggiungendo nel 1970 livelli più che soddisfacenti giacchè è stato possibile assicurare a quasi tutti gli abitati e per quasi tutti i periodi dell'anno una erogazione continua.

Successivamente, a causa del notevole aumento dei consumi, del contemporaneo progressivo impoverimento delle sorgenti, dell'inadeguatezza delle previsioni del P.R.G.A., della limitatezza dei finanziamenti ottenuti, a fronte delle necessita prospettate nei programmi e nei progetti predisposti dall'E.A.A.P., si è verificato un graduale deterioramento della situazione dell'approvvigionamento idrico raggiungendo nel 1975 punte di estrema gravità.

L'Ente Acquedotto Pugliese ha fronteggiato in ogni momento le situazioni con la sua organizzazione tecnica specializzata, il che ha consentito di utilizzare nel migliore dei modi tutte le risorse idriche di cui poteva disporre, realizzando il maggior numero possibile di ore di erogazione e cercando di limitare al minimo i disagi alle popolazioni e di evitare squilibri fra i vari abitanti e fra le varie zone di questi ultimi, la maggior parte dei quali, ha una altimetria variabilissima. Dall'allegato 1b si può rilevare per ciascuno degli acquedotti la situazione relativa alle attuali fonti di alimentazione, alle portate disponibili, alle ore di erogazione assicurate negli abitati nei periodi di morbida e di magra delle sorgenti.

Dall'esame dei dati. in esso allegato riportati, si rileva la necessità di provvedere in tempi brevi alla realizzazione di opere integrative sia per quanto attiene alle fonti di alimentazione sia alle strutture per l'adduzione dell'acqua ai punti di utilizzazione.

I successivi allegati contengono lo studio e le previsioni per pervenire a tale realizzazione, che potrà consentire la normalizzazione dell'approvvigionamento.

### 2.2 Acquedotti gestiti direttamente dai Comuni

I Comuni che provvedono direttamente alla gestione dei propri acquedotti sono in numero di 67.

La quasi totalità è servita da piccoli acqudotti locali, la maggior parte dei quali è in condizioni di estrema precarietà il che determina una erogazione di poche ore al giorno come si rileva dall'allegato 1b.

Tale situazione deriva da una parte da strutture inadeguate e fatiscenti, nonchè dalla non più accettabile presa di posizione dei Comuni di voler utilizzare solo le sorgenti del loro agro anche se queste come spesso avviene hanno portate veramente insignificanti specialmente in alcuni periodi dell'anno, dall'altra dall'assoluta mancanza da una gestione adeguata e di interventi manutentori, il che fa rapidamente degradare anche opere da poco realizzate.

La carenza nella gestione è dovuta:

- alla mancanza di attrezzature, mezzi e personale numericamente e tecnicamente capace (in alcuni Comuni i compiti di fontaneria sono affidati a personale non idoneo e che assolve altri incarichi);
- alla mancanza del necessario controllo dell'acqua erogata (mancanza di contatori alle utenze o, se vi sono, mancanza delle relative sistematiche letture) e di un razionale addebito dell'acqua fornita agli utenti (in alcuni Comuni le eccedenze non vengono addebitate o lo sono con tariffe addirittura inferiori a quelle dell'impegnativo);
- ad irrazionale sistema di costruzione degli impianti e tronchi idrici che spesso si prolungano anche fuori dell'abitato per chilometri senza essere inquadrati in schemi generali opportunamente studiati e calcolati;
- ad adozione di diametri inadeguati che provocano durante l'erogazione notevoli abbassamenti dei carichi;
- ad adozione, per le condotte, di materiale non idoneo che provocano numerose perdite;
- alla mancanza di apparecchiature di registrazione e di controllo.

Tali fatti, comuni a quasi tutti gli abitati, assumono particolare rilevanza per la città di Potenza dove le conseguenze delle carenze si fanno sentire in maniera piu accentuata e piu drammatica stante la sua prorogativa di città capoluogo di provincia e di regione.

Una conseguenza grave di tali carenze è costituita, per esempio, dalla enorme disparità di ore di erogazione tra le varie zone dell'abitato, la cui altimetria è notevolmente variabile.

Da quanto precede risulta evidente la necessità di provvedere con urgenza alla creazione di nuove strutture, intese sia come fonti di alimentazione che come opere di adduzione e di distribuzione, inserite in schemi organici e tecnicamente efficienti, unitamente e contemporaneamente alla creazione di una efficiente organizzazione gestionale atta ad eliminare le carenze innanzi enunciate.

Dall'allegato 1b si può rilevare come per alcuni Comuni la situazione dell'approvvigionamento idrico è leggermente migliore di altri; trattasi di Comuni nei quali sono stati operati di recenti interventi con la costruzione di nuove opere o con la ricostruzione di quelle esistenti.

### 3 - Fabbisogni Idrico-Potabili.

Come già detto nelle premesse uno dei criteri fondamentali posti a base del presente progetto è stato quello di determinare innanzitutto gli effettivi fabbisogni idrico-potabili della Basilicata.

Infatti i dati che a tale riguardo furono fissati dal Piano Regolatore Generale degli Acquedotti e sui quali si è dovuta basare la recente progettazione si sono dimostrati assolutamente insufficienti e non adeguati alle effettive necessità delle popolazioni servite.

Tale insufficienza ed inadeguatezza sono derivate dal fatto che nella determinazione dei fabbisogni idrici non si tenne conto di alcuni fattori di sviluppo che negli ultimi anni hanno portato un miglioramento nel tenore di vita delle popolazioni cui è seguito con immediatezza un aumento nei consumi di acqua potabile. Altri fattori di cui non si tenne conto sono quelli connessi ad alcune attività della Basilicata ed alle sue strutture socio-economiche.

I dati relativi ai consumi mostrano come questi ultimi, in molti abitati, hanno gia raggiunto i valori fissati dal P.R.G.A. al 2015 ed in alcuni li hanno addirittura superati.

Nel rinviare all'allegato 2 ed in particolare alla sua Relazione per i dettagli relativi a questo argomento si fa qui presente che, in relazione alle considerazioni che precedono, l'analisi delle necessità idrico-potabili è stata effettuata esaminando, con opportuni criteri, separatamente quelle strettamente legate alle esigenze civili degli agglomerati urbani, quelle connesse con le attività industriali, quelle per le attività turistiche e quelle connesse con l'agricoltura.

Infine si è tenuto conto che tramite le condotte che convogliano acqua per uso potabile vengono immesse al consumo anche acque utilizzate da piccole industrie per le quali l'acqua necessaria ai cicli di lavorazione deve avere caratteristiche potabili; nonche per quelle industrie di piccola entità che, pur non richiedendo acque potabili per i loro processi, per la loro ubicazione non possono non attungere dagli acquedotti potabili non essendovi alcuna possibilità o convenienza di costruire apposite condotte per la loro alimentazione.

Tenendo conto di tutti i fattori innanzi citati si è pervenuti alla individuazione, per ciascun Comune dei fabbisogni idrici globali. I dati ottenuti si sono riportati nell'allegato 2 b.

Complessivamente il fabbisogno di acqua potabile previsto dal piano è risultato di mc/s 7.862.

Di cui mc/s 3.374 da sorgenti, mc/s 4.239 da invasi e mc/s 0.249 da pozzi. Nel rinviare agli allegati 3b e 3c per i particolari relativi ai prelievi previsti dai vari invasi, si ritiene qui opportuno precisare che la portata di mc/s 4.234 tiene conto dei valori massimi delle portate da prelevare dagli invasi: in realtà tali prelievi subiranno delle riduzioni man mano che aumentano le portate delle sorgenti rispetto ai minimi considerati.

Pertanto i volumi annui che saranno attinti dai vari invasi dipenderanno dall'andamento delle portate delle sorgenti.

Individuati così i fabbisogni si e passati alla determinazione delle fonti da destinare ai vari Comuni e degli schemi tecnicamente piu validi per addurvi le portate necessarie.

### 4 - Fonti di alimentazione e schemi del nuovo assetto degli acquedotti.

Nei paragrafi che precedono è stato posto in evidenza come, per assicurare alla Basilicata l'acqua necessaria per il fabbisogno idrico-potabile al 2015, si rende necessario utilizzare oltre alle acque di sorgente anche quelle di invaso.

I criteri con cui tali utilizzazioni sono state previste, sono stati ampiamente esposti in precedenza per cui, nel presente paragrafo, si provvede alla descrizione dei vari acquedotti con riferimento alle loro fonti di alimentazione ed ai Comuni che da essi acquedotti saranno alimentati.

In tale descrizione si farà riferimento all'elenco dell'allegato 3b il quale, per gli acquedotti alimentati più abitati, utilizzanti più fonti ed aventi sistemi di distribuzione più complessi, è stato integrato con gli schemi grafici riportati nell'allegato 4.

Completano l'allegato 3 due elenchi: il primo (allegato 3a) riporta in ordine alfabetico, divisi per provincia, tutti i Comuni della Basilicata con i relativi fabbisogni idrico-potabili al 2015, le fonti di alimentazione, il riferimento all'elenco allegato 3b ed agli schemi dell'allegato 4; il secondo (allegato 3c) riporta tutti gli invasi che si è previsto di utilizzare con l'indicazione delle portate massime e dei volumi annui da utilizzare e quindi da riservare.

### - Acquedotto n. 1 dell'allegato 3b - schema 4/1

Acquedotto del Basento.

Alimenterà n. 21 Comuni della Provincia di Potenza e n. 2 della provincia di Matera; inoltre è stata prevista l'alimentazione della zona industriale del Comune di Tito e le integrazioni degli acquedotti di Avigliano e Ruoti (schema 4/9), dell'Agri (4/2), di Marsico N. (4/15) e di Paterno (4/16).

Utilizza alcune delle sorgenti dell'Alta Val d'Agri, quelle del gruppo S. Michele, quelle del gruppo Fossa Cupa e la sorgente Linise nonchè l'invaso del Camastra. Il fabbisogno complessivo dell'acquedotto è di 1/s 1921.

La portata complessiva dei gruppi sorgentizi di S. Michele, Fossa Cupa e Linise valutata sulla base dei Tributi minimi, è di 1/s 80 nei periodi non irrigui e di

140 nei periodi irrigui; occorre quindi una portata integrativa che sarà fornita dalle sorgenti dell'Alta Val D'Agri e dall'invaso del Camastra.

Per le portate da prelevare e le modalità di prelievo da tali fonti integrative sono state previste due fasi, ciò anche in relazione alla condizione prevista dal P.R.G.A. (1968), di limitare il prelievo dalle sorgenti dell'Alta Val d'Agri alla portata di 250 l/s.

Nella prima fase, e cioè fino all'entrata in esercizio della diga di Marsico Nuovo, sarà attinta dalle dette sorgenti la portata di 250 l/s che, aggiunta a quelle di l/s 80 nei periodi non irrigui o 140 l/s nei periodi irrigui fornite dalle altre sorgenti, porta rispettivamente a 330 e 390 l/s la disponibilità; pertanto per saturare il fabbisogno di circa 1.000 l/s prevedibili nella prima fase sarà prelevata dall'invaso del Camastra una portata massima di circa 700 l/s. Il volume complessivo annuo relativo a tale prelievo che si estenderà nei prossimi 10 anni, è stato valutato in  $20 \times 10^6$  mc. giacchè si è tenuto conto dell'andamento variabile delle portate delle sorgenti nel corso dell'anno e dei fabbisogni nel periodo di tempo della prima fase.

Nella seconda fase, cioè dopo la messa in esercizio dell'invaso di Marsico Nuovo, si potrà prelevare dalle sorgenti dell'Alta Val d'Agri, nei periodi non irrigui, una portata massima di 1/s 600.

Tale portata, unitamente a quelle destinate agli acquedotti locali e rurali nonchè alle industrie, è ampiamente coperta dai tributi minimi delle sorgenti della zona. Nei periodi irrigui, sempre in questa seconda fase, sara prelevata dall'Alta Val d'Agri la stessa portata della prima fase e cioè di 250 l/s al fine di garantire la disponibilità per tutti gli usi plurimi della zona.

La portata massima da prelevate dall'invaso del Camastra per saturare, in questa seconda fase, il fabbisogno dei 1921 l/s sarà pertanto di 1531 l/s, mentre il volume annuo diventerà di  $40 \times 10^6$  mc. valutato sempre con i criteri innanzi esposti.

Il prelievo di acque per uso potabile dal Camastra non è d'altronde in contrasto con altri programmi; infatti detto invaso ha una capacità di mc.  $40 \times 10^6$  e può regolarne 100 milioni di mc. Con il previsto prelievo di 40 milioni di mc. annui rimangono disponibili 60 milioni di mc., previsti per alimentare gli invasi di Acerenza e Genzano.

- Acquedotto n. 2 dell'allegato 3/b - schema 4/2

Acquedotti dell'Agri.

Alimenterà n. 8 Comuni con un fabbisogno idrico di 116 l/s. Provvede inoltre ad integrare gli schemi idrici degli acquedotti a servizio dei comuni di Montemurro, S. Chirico R., Viggiano, Spinoso, Paterno e lo schema idrico dell'acque-

dotto di Marsico Vetere. Il Fabbisogno complessivo dello schema è di 174 l/s. Le fondi di alimentazione sono costituite dalle sorgenti: Chiasciumara, Sorgitora, Nuova raccolta, Bassa, Amoruso che danno un contributo minimo di 124 l/s.

Per soddisfare il fabbisogno previsto di 114 l/s, occorre una integrazione dall'acquedotto del Basento di 50 l/s.

- Acquedotto n. 3 - dell'allegato 3/b - schema 4/3

Acquedotto del Frida - S. Giovanni.

Alimenterà n. 32 Comuni della Basilicata, di cui n. 6 in provincia di Potenza e n. 26 in provincia di Matera, la zona industriale della Val Basento ed integrerà l'acquedotto del Caramola.

E' prevista inoltre l'alimentazione di alcuni comuni della Regione Calabria attraverso due diramazioni; la prima che ha origine dal partitore di Farneta e la seconda con origine dal nodo di Montecoppola.

Il fabbisogno totale dello schema è di 1.248 l/s. Le fonti di approvvigionamento previste sono: le sorgenti Frida con la portata di 570 l/s, le sorgenti S. Giovanni e Mangosa con 328 l/s e l'impianto di potabilizzazione della Val Basento con 100 l/s. Per far fronte al fabbisogno di 1.274 l/s è stata inoltre prevista la costruzione di un invaso sul torrente Frida capace di fornire una ulteriore protata di 250 l/s.

Acquedotto n. 4 dell'allegato 3/b - schema 4/4

Acquedotto del Sinni

E' destinato a servire la fascia costiera Jonica dei comuni di Nova Siri, Rotondella, Policoro, Scanzano, Pisticci, Bernalda.

Alimenterà inoltre, alcuni Comuni della Regione Calabria, e Ginosa Marina in prov. di Taranto.

Il fabbisogno dello schema è stato valutato in 1.175 l/s e tiene conto, inoltre che dei fabbisogni delle popolazioni residenti, anche di quelli connessi con le attività turistiche e produttive della zona.

Lo schema verrà alimentato prelevando la portata necessaria di 1/s. 1.175 dell'adduttore irriguo del Sinni, e potabilizzandola in apposito impianto da costruire, a quota 150 circa, in agro di Montalbano Jonico.

Acquedotto n. 5 dell'allegato 3/b schema 4/5

### Acquedotto del Pertusillo

L'acquedotto del Pertusillo dovrà provvedere ad integrare l'approvvigionamento idrico dei Comuni di Matera, Montescaglioso, la frazione S. Brancato del comune di S. Arcangelo. La portata complessiva di 803 l/s verrà prelevato dall'invasio del Pertusillo attraverso l'acquedotto omonimo esistente. La città di Matera che ha un fabbisogno totale di 985 l/s verrà alimentata dall'acquedotto del Pertusillo con la portata 708 l/s e dal canale principale dell'Acquedotto Pugliese con una portata di 277 l/s.

Montescaglisoo verrà alimentato dall'acquedotto del Pertusillo con una portata di 57 l/s e dall'acquedotto del Frida con la portata di 48 l/s.

Acquedotto n. 6 dell'allegato 3/b schema 4/6

Acquedotto del Caramola

Alimenterà 8 Comuni della Provincia di Potenza. Utilizzerà le sorgenti del "Caramola". Poichè queste possono assicurare una portata di 10 l/s, il fabbisogno di 89 l/s Sarà coperto con il prelievo della portata integrativa di 79 l/s dall'acquedotto del Frida.

Acquedotto n. 7 dell'allegato 3/b schema 4/7

Acquedotto del Vulture.

Alimenterà n. 8 Comuni della provincia di Potenza, ed alcune frazioni di S. Fele per i quali è previsto un fabbisogno di 471 l/s. Utilizzerà le sorgenti "Pierno" e "La Francesca", nonchè le sorgenti locali dei vari Comuni elencati nell'allegato 3/b. Tali sorgenti possono assicurare una portata di 126 l/s; pertanto si è previsto di prelevare la portata integrativa dai pozzi della piana di Atella (60 l/s), e dall'invaso del Vonghia (255 l/s). Poichè quest'ultimo dovrà costruirsi, si è previsto, qualora sorgessero difficoltà, che ne imedissero la costruzione, di prelevare dal canale principale dell'E.A.A.P. la portata integrativa che in tal modo verrebbe a mancare.

Acquedotto n. 8 dell'allegato 3/b schema 4/8

Questo schema riguarda l'alimentazione dei comuni di Lavello, Matera, Montemilone, Palazzo S. Gervasio Venosa e le zone industriali di Melfi, Lavello e Palazzo S. Gervasio che continuerà ad essere assicurata dal canale principale dell'E.A.A.P. con un prelievo complessivo di 567 l/s.

Tale portata copre per intero le esigenze di tutti i suddetti Comuni escluso Matera, cui verrà fornita la portata di 277 l/s mentre i rimanenti 708 l/s occorrenti per coprire il fabbisogno totale di 985 l/s verranno prelevati dall'acquedotto del Perrusillo.

Acquedotto n. 9 dell'allegato 3/b Schema 4/9

Acquedotto per Avigliano e Ruoti.

Il fabbisogno dei due Comuni è di 120 l/s e sarà coperto per 17 l/s dalle sorgenti locali elencate nell'allegato 3/b e per i restanti 103 l/s con integrazione dall'acquedotto del Basento.

Acquedotto n. 10 dell'allegato 3/b schema 4/10

Acquedotto del Marmo

Alimenterà i comuni di Castelgrande, Muro Lucano, Pescopagano, Rapone, Ruvo del Monte, S. Fele, Bella, Baragiano. Il fabbisogno complessivo dello schema è di 220 l/s. Esso sarà fornito da sorgenti a servizio dei singoli acquedotti locali per l/s 47, dalla sorgente "Acqua che nasce", in agro di Laviano per 50 l/s e dall'invaso di Lago Saetta per 123 l/s.

Acquedotto n. 11 dell'allegato 3/b schema 4/11

Acquedotto del Melandro

Alimenterà i comuni di Balvano, Picerno, S. Angelo le Fratte, Savoia e Vietri di Potenza.

Il fabbisogno complessivo dello schema è di 117 l/s. Esso verrà soddisfatto con l/s 36 da sorgenti locali e servizio dei singoli comuni, con 50 l/s dai pozzi S. Nicola ed Airella e con 31 l/s da prelevare da un invaso da costruire sul torrente Melandro.

Acquedotto n. 12 dell'allegato 3/b schema 4/12

Acquedotto di Satriano

Il fabbisogno di l/s 11 sarà coperto dalle sorgenti Stagliata e Manca dei Nibbi la quale alimenterà anche la zona delle sorgenti con ulteriori 11 l/s. Acquedotto n. 13 dell'allegato 3/b schema 4/13

Acquedotto per Tito

Il fabbisogno di questo Comune è di 100 l/s in relazione alla presenza nel suo agro di una zona industriale. Per integrare la portata di 13 l/s da prelevare dalle sorgenti locali si è previsto l'allacciamento dall'acquedotto del Basento Camastra.

Acquedotto n. 14 dell'allegato 3/b schema 4/14

Acquedotto per Abriola Anzi Calvello Laurenzana

Il fabbisogno dei 4 abitati è di 75 l/s. Le fonti locali di alimentazione forniscono 23 l/s pertanto viene prevista l'integrazione dall'acquedotto del Camastra per una portata di 52 l/s.

Acquedotto n. 15 dell'allegato 3/b schema 4/15

Acquedotto per Marsico Nuovo.

Il fabbisogno dell'abitato e di 40 l/s e sarà assicurato dalle sorgenti Capo d'Agri 1 Betina etc. le quali potranno fornire una portata di 25 l/s. Lo schema verra moltre integrato dall'acquedotto del Basento con una portata di 15 l/s.

Acquedotto n. 16 dell'allegato 3/b schema 4/16

Acquedotto di Paterno.

Il fabbisogno di Paterno, di 30 l/s sarà assicurato dalle sorgenti Amoruso e S. Miele per complessivi 12 l/s.

Lo schema sarà inoltre integrato dagli acquedotti del Basento con 10 l/s e dell'Agri con 18 l/s. Sarà inoltre riservata una portata di 10 l/s alla zona sorgenti.

Acquedotto n. 17 dell'allegato 3/b schema 4/17

Acquedotto per Tramutola

Il fabbisogno di 50 l/s sarà soddisfatto dalla sorgente Capo d'Acqua, Caranna Pietra Grattara e Vattiniere e dai pozzi Peschiera.

Acquedotto n. 18 dell'allegato 3/b schema 4/18

Acquedotto di Marsico Vetere

Alimenterà i comuni di Marsico Vetere con la frazione di Villa D'Agri per un bisogno complessivo di 40 l/s.

A tale fabbisogno si farà fronte con le portate delle sorgenti elencate nella scheda 4/18. dell'all. 3/b. E' prevista inoltre l'integrazione dall'acquedotto dell'Agri con 5 l/s.

Acquedotto n. 19 dell'allegato 3/b schema 4/19

Acquedotto di Viggiano e Grumento

Il fabbisogno dello schema di 52 l/s è assicurato da sorgenti locali che alimentano i singoli abitati per 39 l/s.

Lo schema è inoltre integrato dall'acquedotto dell'Agri con la portata di 13 l/s.

Acquedotto n. 20 dell'allegato 3/b schema 4/20

Acquedotto di Spinoso

Per coprire il fabbisogno di questo Comune pari a 12 l/s si utilizzeranno le sorgenti locali Sorgitara e Raparo per 6 l/s.

Lo schema verrà inoltre integrato dall'acquedotto dell'Agri con la portata di 6 1/s.

Acquedotto n. 21 dell'allegato 3/b schema n. 4/21

Acquedotto di Montemurro.

Per coprire il fabbisogno di questo abitato pari a 14 l/s si utilizzeranno le sorgenti locali di S. Salvatore e Petto di Gemma.

Lo schema verrà inoltre alimentato dall'acquedotto dell'Agri con la portata di 8 l/s.

Acquedotto n. 22 dell'allegato 3/b schema 4/22.

Acquedotto di Moliterno e Sarconi.

Alimenterà i comuni di Moliterno e Sarconi. A soddisfare il fabbisogno complessivo di 52 l/s si provvederà utilizzando le sorgenti locali elencate nella scheda 4/21 dell'allegato 3b.

Acquedotto n. 23 dell'allegato 3/b schema 4/23

Acquedotto per Castelsaraceno e S. Chirico Raparo.

Il fabbisogno dei due abitati è di 27 l/s. Si utilizzeranno le sorgenti Cugno di Viggiano e S. Giovanni; la seconda delle quali dovià alimentare entrambi gli abitati. Poichè la portata delle sorgenti non copre il fabbisogno si è previsto l'allacciamento di S. Chirico Raparo all'acquedotto dell'Agri.

Acquedotto n. 24 dell'allegato 3/b schema 4/24

Acquedotto di Maratea.

Alimenterà Maratea e le sue frazioni rivierasche e montane. Utilizzerà le sorgenti S. Maria, S. Basilio, Sorgitura, la cui portata complessiva si prevede in 80 1/5.

Pertanto stante l'importanza della zona in esame e le previsioni di sviluppo turistico ed industriale, si e ritenuto necessario per coprire il fabbisogno dello schema (160 l/s) peraltro prevedere una seconda via di adduzione che consenta di avere a disposizione una riserva atta ad assicurare in ogni caso l'alimentazione della zona stessa. Tale seconda via è stata prevista utilizzando le acque dell'invaso da realizzare sul torrente Noce con un prelievo di 80 l/s.

Acquedotto n. 25 dell'allegato 3/b schema 4/25

Acquedotto per Trecchina Rivello Lagonegro Nemoli.

Alimenterà i Comuni suddetti il cui fabbisogno è di 169 l/s. Varie sorgenti alimenteranno lo schema con una portata di 166 l/s in cui è compresa anche la portata di 30 l/s destinata all'integrazione dello schema 4/26 al fabbisogno totale di 199 l/s si farà fronte con una ulteriore portata di 33 l/s da prelevare dall'invaso del Noce.

Acquedotto n. 26 dell'allegato 3/b schema 4/26

Acquedotto per Lauria Latronico Episcopia.

Alimenterà i tre comuni suddetti cui compete un fabbisogno di 141 l/s. Le fonti da utilizzare sono le sorgenti che attualmente alimentano i suddetti comuni,

elencati nella scheda dell'allegato 3/b, capaci di un tributo di 50 l/s. Lo schema verra integrato dalla sorgente Torbido (schema 4/24) con 30 l/s e dall'invaso da costruire sul torrente Noce con 61 l/s.

Acquedotto n. 27 dell'allegato 3/b schema 4/27.

Acquedotto per Castelluccio Inferiore.

Il fabbisogno dell'abitató è di 22 l/s. Le sorgenti S. Giovanni e Mangosa e Pantanelle possono largamente coprire tale fabbisogno.

Per ulteriori future esigenze della zona è stato previsto di destinare ad essa una ulteriore portata di 100 1/s da prelevare dalla sorgente S. Giovanni.

Acquedotto n. 28 dell'allegato 3/b schema 4/28

Acquedotto per Castelluggio Superiore.

Il fabbisogno di 1/s 11 sara coperto dalle sorgenti locali elencate nella scheda 4 28 dell'allegato 3/b.

Acquedotto n. 29 dell'allegato 3/b schema 4/29

Acquedotto di Rotonda.

Il fabbisogno di l/s 29 sarà coperto ampiamente con le acque che si è previsto di riservare dalle sorgenti locali: Iannace e Sciartaglia.

Acquedotto n. 30 dell'allegato 3/b schema 4/30

Acquedotto per Viggianello.

Il fabbisogno di l/s 30 interamente coperto dalle sorgenti Mercure ed Acqua delle Vene.

Per le ulteriori future esigenze della zona è stata prevista la destinazione di 150 l/s dalla sorgente Mercure.

Acquedotto n. 31 dell'allegato 3/b schema 4/31.

Acquedotto per Terranova di Pollino.

Il fabbisogno di l/s 23 sarà coperto dalle seguenti locali elencate nella scheda 4/30 dell'allegato 3/b.

All. 1b

SITUAZIONE ATTUALE DELL'EROGAZIONE IDRICA NEI COMUNI DELLA BASILICATA

Provincia di Potenza	COLLEGA	ACQUEDOTTO	Ore di	Ore di erogaz.		
Comune:	SCHEMA	ACQUEDOTTO	MAX	MIN		
Abriola	4/14	Abriola e Laurenzana	24	24		
Acerenza	4/1	Basento	14	11		
Albano di Lucania	4/1	Basento	13	9		
Anzi	4/14	Abriola e Laurenzana	13	5		
Armento	4/2	Agri	24	24		
Atella	4/7	Vulture	24	24		
Avigliano	4/9	Avigliano	15	6		
Balvano	4/11	Melandro	12	6		
Banzi	4/1	Basento	12	9		
Baragiano	4/10	Marmo	24	10		
Barile	4/7	Vulture	24	24		
Bella	4/10	Marmo	24	6		
Brienza	4/1	Basento	24	10		
Brindisi di Montagna	4/1	Basento	24	10		
Calvello	4/14	Abriola e Laurenzana	24	24		
Calvera	4/6	Caramola	8	4		
Campomaggiore	4/1	Basento	24	10		
Cancellara	4/1	Basento	17	13		
Carbone	4/6	Caramola	7	4		
Castelgrande	4/10	Marmo	24	7		
Castelluccio Inferiore	4/27	Castelluccio Inferiore	24	24		
Castelluccio Superiore	4/28	Castelluccio Superiore	24	12		
Castelmezzano	4/1	Basento	24	12		
Castelsaraceno	4/23	S. Chirico Raparo	12	8		
Castronuovo S. Andrea	4/6	Caramola	8	6		
Cersosimo	4/3	Frida	5	3		
Chiaromonte	4/6	Caramola	24	24		
Corleto Perticara	4/2	Agri	16	14		
Episcopia	4/26	Lauria	7			
Fardella	4/6	Caramola	24	8		
Filiano	4/7	Vulture	7	3		
Forenza	4/1	Basento	13	8		
Françavilla Sul Sinni	4/6	Caramola	24			
Gallicchio	4/0			24		
Genzano di Lucania	4/2	Agri	24	24		
Ginestra	4/1	Basento	16	9		
Grumento Nova	1	Vulture	12	7		
	4/19	Viggiano	24	24		
Guardia Perticara	4/2	Agri	24	24		
Lagonegro	4/25	Lagonegro	24	24		
Latronico	4/26	Lsauria	24	12		
Laurenzana	4/14	Abriola e Laurenzana	7	4		
Lauria	4/26	Lauria	24	24		
Lavello	4/8	Canale Principale E.A.A.P.	24	14		
Maratea	4/24	Maratea	24	24		
Marsico Nuovo	4/15	Marsico Nuovo	24	10		

Provincia di Potenza	COLLEGE	ACQUIPMOTTO	Ore di	Ore di erogaz.	
Comune:	SCHEMA	SCHEMA ACQUEDOTTO		MIN	
Marsico Vetere	4/18	Marsico V.	24	5	
Maschito	4/1	Basento	13	7	
Melfi	4/7	Melfi	24	18	
Missanello	4/2	Agri	24	24	
Moliterno	4/22	Moliterno	24	12	
Montemilone	4/8	Canale Princip. E.A.A.P.	24	24	
Montemurro	4/21	Montemurro	10	5	
Muro Lucano	4/10	Marmo	12	3	
Nemoli	4/25	Lagonegro	24	24	
Noepoli	4/3	Frida	24	24	
Oppido Lucano	4/1	Basento	14	9	
Palazzo S. Gervasio	4/8	Canale Princip. E.A.A.P.	24	24	
Paterno	4/16	Paterno	24	24	
Pescopagano	4/10	Marmo	6	3	
Picerno	4/11	Melandro	24	8	
Pietragalla	4/1	Basento	15	11	
Pietrapertosa	4/1	Basento	24	11	
Pignola	4/1	Basento	24	10	
Potenza	4/1	Basento	20	10	
Rapolla	4/7	Vulture	24	14	
Rapone	4/10	Marmo	24	3	
Rionero in Vulture	4/7	Vulture	24	24	
Ripacandida	4/7	Vulture	12	6	
Rivello	4/25	Lagonegro	24	12	
Roccanova	4/6	Caramola	4	2	
Rotonda	4/29	Rotonda	24	24	
Ruoti	4/9	Avigliano	24	20	
Ruvo del Monte	4/10	Marmo	24	8	
S. Chirico Nuovo	4/1	Basento	24	15	
S. Chirico Raparo	4/3	S. Chirico Raparo	24	14	
S. Costantino Albanese	4/3	Frida	24	11	
S. Fele	4/10	Marmo	24	24	
S. Martino D'Agri	4/2	Agri	24	24	
S. Paolo Albanese	4/3	Frida	24	9	
S. Severino Lucano	4/3	Frida	24	12	
S. Angelo le Fratte	4/11	Melandro	24	24	
S. Arcangelo	4/2	Agri	24	24	
Sarconi	4/22	Moliterno	24	24	
Sasso di Castalda	4/1	Basento	24	24	
Satriano di Lucania	4/12	Satriano di Lucania		24	
	1 1		24		
Savoia di Lucania	4/11	Melandro	24	24	
Senise 	4/3	Frida	24	24	
Spinoso	4/20	Spinoso	24	24	
Teana	4/6	Caramola	24	12	
Terranova del Pollino	4/31	Terranova di Pollino	24	7	

Provincia di Potenza	CULTA	ACOLITROTTO	Ore di	Ore di erogaz.		
Comune:	Comune: SCHEMA ACQUEDOTTO		MAX	MIN		
Tito	4/13	Tito	24	24		
Tolve	4/1	Basento	24	10		
Tramutola	4/17	Tramutola	24	24		
Trecchina	4/25	Lagonegro	24	24		
Trivigno	4/1	Basento	24	11		
Vaglio di Basilicata	4/1	Basento	24	12		
Venosa	4/8	Canale Principale	24	11		
Vietri di Potenza	4/11	Melandro	24	10		
Viggianello	4/30	Viggianello	14	6		
Viggiano	4/19	Viggiano	12	12		
Accettura	4/19	Frida.	24	12		
Aliano	4/3		24	24		
		Agri Frida	24	24		
Bernalda Centro Bernalda Costa	4/3 4/4	Sinni	24	24		
Calciano	4/4	Frida	24	24		
Cirigliano	4/3	Frida	24	15		
Colobraro	4/3	Frida	24	24		
Craco	4/3	Frida	24	24		
Ferrandina	4/3	Frida	24	24		
Irsina	4/1	Basento	24	10		
Garaguso	4/3	Frida	24	12		
Gorgoglione	4/3	Frida	24	13		
Grassano	4/3	Frida	24	11		
Grottole	4/3	Frida	24	11		
Matera	4/5	Pertusillo	24	24		
Matera	4/8	Canale Principale	24	24		
h dialiamina	4/8	Frida	24	24		
Miglionico			24	24		
Montalbano Jonico	4/3	Frida	24	24		
Nova Siri centro	4/3	Frida	24	24		
Nova Siri costa	4/4	Sinni				
Montescaglioso	4/3	Frida	24	18		
	4/5	Pertusillo				
Oliveto	4/3	Frida	24	10		
Pisticci centro	4/3	Frida	24	15		
Pisticci costa	4/4	Sinni				
Policoro	4/4	Sinni	24	14		
Pomarico	4/3	Frida	24	14		
Rotondella centro	4/3	Frida	24	24		
Rotondella costa	4/4	Sinni				
Salandra	4/3	Frida	24	15		
S. Giorgio Lucano	4/3	Frida	24	24		
San Mauro Forte	4/3	Frida	24	24		
Scanzano	4/4	Sinni	24	24		
Stigliano	4/3	Frida	24	24		
Tricarico	4/1	Basento	24	10		
Tursi	4/3	Frida	24	24		

All. 2a

FABBISOGNI IDRICO-POTABILI: RELAZIONE

# Comitato Tecnico per la gestione delle acque della Regione Basilicata

# Fabbisogni Idrico-Potabile

### RELAZIONE

### 1 - Premesse

Il Piano Regolatore Generale degli Acquedotti, approvato con Decreto Ministeriale del 16.3.1967 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale numero 148 del 15.6.1967, ha mostrato, in questo periodo di applicazione, numerose lacune, essendo stati trascurati alcuni notevoli fattori di sviluppo, che nel corso degli ultimi anni hanno fatto salire notevolmente i fabbisogni idrici.

Inoltre lo stesso Piano non ha tenuto conto di alcuni tipi di fabbisogni connessi con attivita caratteristiche della Basilicata, come in appresso si specificherà.

Il fenomeno dello sviluppo è risultato ancora più appariscente in Basilicata, essendo quest'ultima Regione in sempre crescente evoluzione sociale ed economica e ancora di più lo sarà nei prossimi anni con la realizzazione dei programmi gia avviati dall'Ente Regione.

Si è reso perciò indispensabile condurre uno studio che, alla luce dei più recenti sviluppi dei consumi, tenesse conto delle effettive necessità.

Le previsioni di portata del Piano Regolatore Generale degli Acquedotti, dopo pochi anni dall'entrata in vigore della legge e a distanza di ben 30 anni dalla scadenza di validità dal "Piano" stesso, si sono mostrate inadeguate a soddisfare 1 fabbisogni idrici.

A conferma di ciò in moltissimi Comuni Lucani i consumi sono già uguali o addirittura superiori a quelli che il Piano Regolatore prevede al 2015.

### 2 - Necessità Idriche.

Per una migliore analisi delle necessità idrico-potabili si sono suddivise queste ultime col criterio che segue, tenendo soprattutto presenti le caratteristiche socio-economiche peculiari della Regione Basilicata:

- a) fabbisogni idrico potabili per gli agglomerati urbani;
- b) fabbisogni idrico potabili connessi con le attività industriali;
- c) fabbisogni idrico potabili connessi con le attività turistiche;
- d) fabbisogni idrico potabili connessi con le attività agricole.

Inoltre poichè lo scopo del presente studio è quello di giungere a delle nuove previsioni di portata, cui dimensionare le nuove opere, è utile anche tener conto che con le condotte che convogliano acqua per uso potabile si prevede anche di alimentare alcune piccole industrie di tipo particolare (quali Centrali del Latte, Industrie Conserviere, Pastifici; ecc.) per le quali l'acqua necessaria ai cicli di lavorazione deve avere caratteristiche potabili ed altre industrie di modesta entità che, pur non richiedono acqua necessariamente potabile per i loro processi, in mancanza di altre fonti di approvvigionamento dovranno attingere dagli acquedotti potabili ubicati nella zona.

Pertanto nel conteggio totale delle portate ad uso potabile verranno anche inserite tali necessità industriali.

### 2.1 Fabbisogni Idrico - Potabile per gli Agglomerati Urbani.

Questo tipo di fabbisogno idrico è stato previsto dal Piano Relatore Generale degli Acquedotti, sulla base delle previsioni al 2015 sugli abitanti di ciascun Comune, tenuto conto di dotazioni variabili da un minimo di 120 1./ab.g. per i piccoli centri fino ad un massimo di 350 1/ab.g per grossi abitati quali Potenza e Matera.

Queste dotazioni pero si sono mostrate assolutamente insufficienti già con l'aggiornamento del piano effettuato nel 1975.

Infatti, fu svolta una approfondita indagine sui consumi idrici degli abitati lucani, mettendo a confronto i volumi di acqua registrati nei giorni di massimo consumo con quelli assegnati dal piano regolatore degli acquedotti.

Fu messo così in evidenza che abitati quali Senise, S. Giorgio, Colobraro, Tursi, Bernalda, Nova Siri, sull'acquedotto del Frida; Chiaromonte, e Francavilla sul Sinni per l'acquedotto del Caramola; Spinoso, Armento, Corleto Perticara, Gallicchio, Accettura, S. Mauro, Oliveto, Grassano, Garaguso, Salandra e Grottole sull'acquedotto dell'Agri e Vaglio, Cancellara, Oppido, Genzano, Banzi, Acerenza, Forenza, Brindisi di Montagna, Trivigno, Campomaggiore, Tricarico, sull'Acquedotto del Basento, nonchè Trecchina e Maratea per gli acquedotti minori, avevano già nel 1975 superato le previsioni del Piano Regolatore al 2015.

Il notevole incremento dei consumi rilevato dall'indagine statistica che si è dimostrato sempre più evidente negli anni successivi, si ritiene sia dovuto oltre alla gia accennata insufficienza delle dotazioni del P.R.G.A. (specialmente nelle punte estive) che tende a crescere con legge esponenziale, anche ad un fenomeno particolarmente accentuato in Basilicata.

E' noto infatti che nelle terre del Sud le migrazioni, sia verso l'interno che verso l'esterno, hanno raggiunto livelli considerevoli.

E' quindi inevitabile che, nei periodi di ferie ed in particolare in agosto, il rientro degli emigrati accresce notevolmente il numero degli abitanti dei piccoli Paesi.

L'entità di tali presenze è facilmente spiegabile col fatto che non solo rientrano gli emigrati, ma con loro giungono ai paesi d'origine le loro famiglie formatesi all'estero, nonchè amici e famigliari attratti dal clima ancora salubre e incontaminato di certi paesi lucani di montagna.

Un altro fattore che nel P.R.G.A. è stato trascurato è la presenza in alcuni abitati (quali Stigliano, Chiaromonte, Tricarico, Policoro) di grossi complessi ospedalieri che hanno necessità di notevoli quantitativi d'acqua, non solo per la particolare attività che vi si svolge, ma anche per il rilevante numero di presenze che lo stesso comporta.

Come si può notare dai dati riportati nell'allegata tab. n. 8 non tutti gli abitati hanno potuto usufruire di erogazione continua nelle 24 ore.

Alcuni di essi anzi hanno avuto soltanto pochissime ore di erogazione.

Allo scopo quindi di avere dei dati omogenei e confrontabili si è studiata la possibilità di ragguagliare i consumi parziali a quelli di 24 ore secondo quasnto esposto nel paragrafo seguente.

### 2.1.1. Determinazione dei coefficienti di ragguaglio

Come innanzi accennato, per poter proseguire nello studio statistico dei consumi idrici degli abitati della Basilicata è sorta la necessità di determinare un coefficiente moltiplicatore, detto coefficiente di ragguaglio, in modo tale da stabilire quale sarebbe stato il consumo che si sarebbe registrato in quello abitato se si fosse avuta una erogazione continua.

Per fare ciò si sono presi in esame alcuni abitati, i quali hanno la caratteristica di aver avuto nella stessa stagione estiva periodi con erogazione continua e periodi con erogazione ridotta.

Si è avuta inoltre l'accortezza di non prendere in esame reti urbane che presentassero particolari anomalie (reti insufficienti con zone scarsamente alimentate o reti che effettuano erogazioni saltuarie tra le varie zone dell'abitato).

I consumi presi a base per la determinazione dei coefficienti sono riferiti quindi alla stessa stagione estiva (periodo di massimo consumo) e calcolati sulla media di 5 giorni.

Dai rapporti di tali consumi si sono ottenuti i coefficienti così come elencati nella tabella che segue.

### CONSUMO IDRICO mc.

ABITATO	Erogazione di 24 ore	Erogazione ridotta	Coefficiente	ore
1 Gorgoglione	74	33	2,25	5
2 Pomarico	767	468	1,64	7
3 Pietragalla	450	310	1,45	8
4 Gallicchio	216	127	1,70	8
5 Matera	15180	9500	1,60	10
6 Banzi	380	235	1,62	11
7 Pomarico	819	522	1,57	12
8 Pisticci	2624	1670	1,57	12
9 Ferrandina	1600	1100	1,45	13
10 Bernalda	1914	1380	1,40	13
11 Acerenza	480	340	1,41	14
12 Pisticci	2624	1716	1,53	15
13 Pisticci	2624	-1770	1,48	16
14 Albano	210	150	1,40	16

Come si può notare il coefficiente moltiplicatore dipende essenzialmente dalle ore di erogazione ed è assolutamente indipendente dal numero degli abitati.

Conoscendo pertanto le ore di erogazione di un abitato (servito da una rete idrica senza particolari anomalie) ed il consumo di punta estivo, si può calcolare con sufficiente approssimazione il consumo che avrebbe se l'erogazione fosse continua.

I valori ottenuti si sono riportati nel grafico allegato alla presente relazione.

Da tale diagramma è possibile ricavare con precisione il coefficiente per qualunque numero di ore di erogazione.

Con i criteri su esposti si sono ricavati i valori elencati nella colonna "consumi ragguagliati" delle schede e delle tabelle allegate.

### 2.1.1 Fabbisogni per gli usi civilì

I risultati ottenuti dall'indagine statistica, con i ragguagli ricavati applicando il metodo del paragrafo precedente, si sono infine raggruppati nelle tabelle allegate alla relazione: una relativa ai soli centri abitati (tab. 8), l'altra stessa anche all'intero agro (tab. 9).

Si è voluta estendere l'indagine sui consumi oltre che al centro urbano, anche all'agro dei vari Comuni, allo scopo di poter confrontare più facilmente i risultati con i dati forniti dal Piano Regolatore che indica le portate relative a tutto il territorio del Comune.

Come si può notare gli incrementi percentuali contengono anche valori di + 192,34% e -68,31% rispetto a quelli previsti dal P.R.G.A.

Però tali valori così eccezionali risentono ciascuno di particolari condizioni, di cui fa cenno nella colonna "Osservazioni" della citata Tabella.

Ad esempio il valore riscontrato per la città di Matera di -68,31% (inferiore cioè a quello di Piano Regolatore) si spiega facilmente se si tiene conto che numerose iniziative e richieste di aumento di dotazione non venivano accolte per mancanza di disponibilità di acqua.

In considerazione di tali fatti, le punte accentuate si sono volutamente scartate; vedi il caso di Rotondella nel cui consumo è incluso quello della zona agricola della Trisaia; il caso di Grottole che comprende ad uso potabile-industriale dello stabilimento AGIP, così di Maratea il cui consumo eccessivo è da attribuirsi in gran parte al notevolissimo afflusso turistico ed infine il caso di Potenza, che ha molte zone di campagna alla periferia della Citta non ancora alimentate.

Scartando quindi tali punte anomale, si è costatata una media di incrementi percentuali alquanto significativa.

Tale incremento è sicuramente suscettibile di ulteriore aumento negli anni futuri, sia per il sempre maggiore sviluppo socio-economico della Regione, sia per l'ulteriore sviluppo delle reti idriche e delle utenze.

Per tener conto degli effettivi fabbisogni potabili, proiettati all'anno 2015, si sono adottate le seguenti dotazioni idriche:

- per abitati fino a 5000 abitati 250 l/ab. giorno
- per abitati con più di 5000 abitati 350 l/ab. giorno
- Potenza e Matera 600 l/ab. giorno

La popolazione residente all'anno 2015 nei singoli centri urbani è stata determinata sulla base dei dati dei censimenti rilevanti negli anni 1971 e 1981.

Per i comuni in cui il numero di abitanti è risultato, negli anni passati, costante o in decremento, si è adottato il criterio di determinare la popolazione al 2015 incrementando del 5% la popolazione censita nell'anno 1981.

Per i comuni invece in cui si è registrato un incremento di popolazione, il numero di abitanti prevedibili al 2015 è stato ricavato determinando la curva di regressione, ed estrapolando i dati stessi al 2015.

Per ciascun comune si è tenuto conto anche delle esigenze potabili della popolazione fluttuante connessa con le attività svolte ed in particolare dall'acqua potabile necessaria per i centri di servizio quali Ospedali, scuole, caserme ed altri istituti.

I dati relativi a tali fabbisogni sono riportati nell'allegato.

La portata complessiva per gli usi civili è risultata di 3511 l/s.

Essa è stata incrementata del 15% per tener conto delle normali perdite che si riscontrano nelle reti raggiungendo il valore di 4039 l/s.

### 2.2 Fabbisogni Idrico Potabili connessi con le Attività Industriali

E' noto che negli ultimi anni trascorsi è stato avviato in Basilicata un processo di industrializzazione, che dopo periodi di incertezza si va ora consolidando anche a seguito degli insediamenti previsti dalla legge n. 219.

E' quindi indispensabile, per favorire lo sviluppo di questo processo, creare le necessarie infrastrutture ed adeguare convenientemente i servizi.

Primo fra tutti, elemento indispensabile è l'acqua. L'acqua infatti non solo entra a far parte di quasi tutti i processi industriali ma viene richiesta in quantità sempre maggiore per usi potabili, non solo sui posti di lavoro per uso degli addetti (servizi igienici cucine, mense, servizi speciali, ecc.), ma anche nei centri limitrofi e negli agglomerati che molte volte sorgono nelle immediate vicinanze degli stabilimenti quali ad esempio il grosso complesso residenziale dell'ANIC di Pisticci.

In questo studio si tralasciano i fabbisogni di acque di processo già dettagliatamente analizzati e dedotti nel marzo 1970 nella "Indagine sui Fabbisogni di acqua da destinare all'industria nel territorio della Basilicata", redatti dall'EAAP.

Il fabbisogno di acqua potabile occorrente per gli addetti alle industrie, è stato determinato, per ciascun comune, sulla base dei dati forniti dal Dipartimento Attività Produttive della Regione, relativi alla popolazione impiegata nel settore produttivo 1981.

Tali valori, per tener conto di un possibile incremento al 2015 sono stati aumentati del 20%.

Il fabbisogno idrico potabile è stato quindi determinato sulla base della dotazione idrica di litri 250/giorno X addetto.

Sulla base dei dati forniti dai Comuni per le aree industriali di Potenza e Matera, si è tenuto, inoltre, in conto l'ubicazione territoriale delle industrie di maggior rilievo, anche con riferimento alle recenti realizzazioni avvenute con la legge n. 219, individuando, in particolare, quelle industrie che hanno bisogno di acqua potabile per i processi produttivi quali sono, ad esempio, le industrie alimentari.

Le zone industriali e artigianali di maggior rilievo che sono state evidenziate sono le seguenți:

### 1 POTENZA

- Potenza
- Baragiano

- Pescopagano
- S. Angelo L.F.
- Tito
- 2 Lavello
  - Palazzo S.G.

### 3 VAL D'AGRI

- Viggiano
- Tramutola
- 4 Senise
- 5 Maratea

### 6 VITALBA

- Atella
- Rionero in V.

### 7 VAL BASENTO

- Calciano
- Grottole
- Garaguso
- Ferrandina
- Miglionico
- Pisticci
- Pomarico
- Salandra
- Tricarico

### 8 MATERA

- Jesce
- La Martella

### 9 COSTA IONICA

- Bernalda
- Nova Siri
- Policoro
- Rotondella
- Scanzano

### 10 - Irsina

I fabbisogno idrici potabili connessi con le attività industriali sono stati, in genere attribuiti ai comuni nel cui territorio si svolgono dette attività.

Nel caso invece di aree industriali distinte dai centri abitati, i fabbisogni idrici sono stati attribuiti a dette aree da schemi di acquedotti prossimi ad esse.

A ciascun comune è stata, inoltre attribuita una portata idrica per far fronte alle esigenze delle attività artigianali e di piccole industrie secondo quanto riportato nella tabella allegata n. 3b.

La portata idrica complessiva per le attività industriali è stata valutata in 606 l/s.

Essa tiene conto dell'acqua potabile necessaria per le lavorazioni di industrie alimentari previste nei seguenti territori ed ammontante a circa 400 l/s: Potenza, Lavello, Palazzo, Senise, Val d'agri, Matera, Irsina, Costa Ionica, Val Basento.

La differenza 606-400 = 206 l/s corrisponde alla portata idrica destinata agli addetti alle attività industriali.

Con tale portata si potrà infatti, far fronte alle necessità di circa 71.000 addetti.

La portata idrica di 606 l/s è stata anch'essa incrementata del 15% per tenere conto delle perdite raggiungendo così il valore complessivo di 698 l/s.

La tabella che segue riassume i fabbisogni idrico-potabili connessi con le attività di tipo Industriale.

Comuni in prov. di POTENZA	all. 2-b	325 1/s
Comuni in prov. di MATERA	all. 2-b	201 1/s
		526 1/s
Zone Industriali		
Val Basento	sch. 4/3	100 l/s
	all. 3-b	
Costa Ionica	sch. 4/4	37 1/s
	all. 3-b	
Zona Ind.le di Lavello e Palazzo	sch. 4/8	35 1/s
	all. 3-b	
		172 l/s
Il fabbisogno totale ammonta pertant	o a	698 1/s

Per i singoli comuni si sono considerati anche i fabbisogni necessari per le piccole industrie.

Essi riguardano, come si è detto, i fabbisogni connessi essenzialmente con attività artigianali.

Le portate assegnate ai singoli comuni, per tali necessità, sono state determinate proporzionalmente al numero di addetti impiegati in tali attività, apportando opportune correzioni sulla base di tali assunti all'esercizio delle reti da parte dell'EAAP.

La portata complessiva è risultata di 618 l/s, ovvero di 711 l/s e considerando l'incremento del 15% per perdite.

## 2.3 - Fabbisogni idrico-potabile connessi con le attività turistiche.

Da alcuni anni la Basilicata sta diventando meta di correnti turistiche, anche notevole, attratte dai paesaggi montani e litoranei ancora incontaminati.

E' quindi in atto un considerevole incremento di tutte le attività connesse con il turismo, attività largamente incentivate ed appoggiate da tutti gli organi preposti allo sviluppo della Regione.

A cura del Dipartimento Attività Produttive della Regione sono state individuate le zone a forte vocazione turistica, ed è stato prevista la ricettività alberghiera ed extralberghiera in dette aree per l'anno 2015.

Esse sono:

#### A) Zone interne:

Vulture

Sirino

Medio Basento

**Pollino** 

Sellata - Volturino

Materano

#### B) Zone Costiere

Litorale Jonico

Maratea

Ma già oggi alcune di queste zone, come quella di Maratea, del Litorale Jonico e del Vulture, sono ampliamente frequentate da notevoli masse turistiche, essendo, già dotate di una discreta attrezzatura e ricettività, e quindi hanno bisogno di notevoli quantitativi di acqua potabile.

Una volta individuate queste zone di sviluppo, sono state elaborate le previsioni del movimento turistico, prevedendo il numero dei turisti, sia stanziali che escursionisti allegato n.

Si è quindi assegnata una dotazione idrica di 200 litri/abitante X giorno per i turisti escursionisti, mentre per i turisti stanziali si è operata una distinzione tra zone costiere e zone interne, assegnando alle prime una dotazione di 500 litri/abitante x giorno ed alle altre 350 litri/abitante x giorno.

Tali dotazioni sono state adottate in base a dati Regionali ad esperienze dell'E.A.A.P. sui comuni delle zone turistiche e sulla base delle dotazioni assegnate in recenti progettazioni.

In tal modo si è ottenuto un fabbisogno idrico potabile per il turismo all'anno 2015 di 1144 l/s comprensivo delle maggiorazioni del 15% per tener conto delle normali perdite di esercizio.

Il numero di presenze turistiche alle quali si dovrà far fronte, sulla base dei dati assunti dagli Uffici Regionali sono le Seguenti:

	STANZIALI N.	ESCURSIONISTI N.
Provincia di Potenza	<del> </del>	
Zone interne	38.000	19.000
Zone Costiere	18.000	9.000
Provincia di Matera	the state of the s	
Zone Interne	17.000	8.000
Zone Costiere	84.000	42.000

#### 2.4 Fabbisogni idrico-potabili connessi con le Attività agricole

A seguito del rapido processo di trasformazione fondiaria in atto in Basilicata, terre prime arse ed infruttuose, cominciano ora a dare i frutti sperati, grazie alla irrigazione, alla meccanizzazione agricola ed alle nuove tecniche di coltivazione.

Naturalmente l'incremento di tale attività potrà essere mantenuto sempre che si creino le necessarie condizioni per favorire l'insediamento rurale.

L'acqua potabile è, per la gente dei campi, l'elemento prima per la residenza sul luogo di lavoro, fattore indispensabile per il raggiungimento di quel livello di vita, il cui miraggio tende oggi giorno a far abbandonare le campagne per la più comoda vita dei centri urbani.

Evidente conferma di quanto asserito è lo sviluppo straordinario lungo la fascia Costiera Jonica, divenuto rigoglioso col sopraggiungere dell'acqua potabile ed irriqua.

E' opportuno quindi, in un bilancio delle necessità idrico-potabili tenere in debito conto i fabbisogni connessi con lo sviluppo dell'agricoltura.

A tale scopo si sono presi in considerazione i dati elaborati dagli. Uffici della Programmazione circa lo sviluppo nella Basilicata, nonchè i dati forniti dall'Ufficio Statistiche della Camera di Commercio di Potenza.

Sulla base dei dati disponibili è stata determinata per i singoli, comuni, la portata occorrente per gli addetti all'agricoltura e per gli usi zootecnici, tenendo conto delle realtà già esistenti sul territorio e delle possibilità di sviluppo.

Gli addetti complessivi considerati nel piano ammontano a circa 66.000 di cui 45.000 in Provincia di Potenza e 21.000 in Provincia di Matera.

Il patrimonio zootecnico da servire è stato stimato in circa 600.000 capi di cui circa 120.000 capi grossi e circa 480.000 capi piccoli. Assegnando una dotazione di litri al giorno 250 per gli addetti, di 100 litri al giorno per i capi grandi e 50 litri al giorno per i capi piccoli si è determinata la portata complessiva di 612 l/s che incrementata del 15%, per tener conto delle perdite, raggiunge il valore di 705 l/s.

### 2.5 Riepilogo fabbisogni idrici

I fabbisogni idrico potabili della Regione Basilicata, all'anno 2015, ammontano a litri/sec. 7634 così distinti:

- Usi Civili	Litri/sec.	4039
- Turismo	99	1144
- Agricoltura	,,	705
- Industrie	,,	698
- Piccole Industrie	,,	711
Sommano	1/s	7297

A tale portata occorre aggiungere 1/s 347 destinati alle zone ove sgorgono le sorgenti di maggiore rilievo.

Negli schemi del piano sono stati considerati 1/s 218 destinati ad altre Regioni e precisamente:

REGIONE CALABRIA  la diramazione	
Albidona, Castroreggio, Oriolo Calabro, Plataci 2a diramazione	30 l/s
Canna, Nocara 3a diramazione	27 l/s
Montegiordano, Rocca Imperiale	31 l/s 88 l/s
REGIONE PUGLIA Ginosa Marina	130

Il fabbisogno complessivo previsto nel Piano ammonta a 1/s 7862

All. 2b

NUOVE PORTATE DA ASSEGNARE AI COMUNI DELLA BASILICATA

Acquedotto: AGRI

Tabella 8: Tabella riassuntiva degli incrementi percentuali dei consumi riferiti ai soli centri urbani

	ANNOTAZIONI																							
ENZA	ı		51,67	7,56		37,13	48,49		14,59	6,72									3,40	-				
DIFFERENZA	+	16,54			36,19			21,20			2,68	45,09	68,25	5,41	40,04	33,99	25,93	16,15		68,09	46,43			•
900	F.K.G.A. 1/s	3,81	3,=	3,44	2,10	2,02	15,55	10,03	2,33	2,68	2,98	1,73	6,30	18,31	5,42	1,53	2,16	2,29	16,74	6,29	6,87			
Portata cor-	rispondente 1/s	4,40	1,45	3,18	2,86	1,27	8,01	12,16	1,99	2,50	3,07	2,51	10,60	19,30	7,59	2,05	2,72	2,66	16,17	10,12	10,06			
Consumo	raggualio ragguagliato rispondente mc I/s	384	125	275	247	109	692	1.051	172	216	265	217	916	1.667	959	177	235	230	1.397	874	698			
	di raggualion	2,40	1,48	1,48	1,53	1,57	1,60	1,60	1,57	-	2,86	1,62	1,95	1,53	1,64	1,48	1,57	1,60	1,57	1,62	1,64			
	effettivo mc.	160	82	186	162	20	433	657	110	216	93	134	470	1.090	400	120	150	4	8	540	530			
Ore di ero-	gazione	4,5	14,=	14,=	12,=	10,=	9,=	9,=	10,=	24,=	3,=	<b>8</b>	= '9	12,=	7,=	14,=	10,=	9,=	10,=		7,=			
() E	ABITATO	Spinoso	S. Martino	Armento	Gallicchio	Missanello	S. Arcangelo	Corleto Perticara	Guardia Perticara	Aliano	Gorgoglione	Cirigliano	Accettura	Stigliano	S. Mauro Forte	Oliveto Lucano	Garaguso	Calciano	Grassano	Salandra	Grottole			

Acquedotto: BASENTO

Tabella 8

	ANNOTAZIONI			-																	
ENZA	-		34,80							22,87	19,61			26,50		5,26	49,15		6,81	23,15	
DIFFERENZA	+	72,56		6,04	4,93	42,85	6,90	3,98	13,78			98,47	72,33		35,86			18,40			
0	P.K.G.A. 1/s	3,28	6,81	4,17	11,76	15,68	3,77	7,03	7,62	5,51	10,35	96,1	2,53	3,91	1,98	1,90	3,56	16,36	3,52	29,86	
Portata cor-	rispondente I/s	99'5	4,44	4,4	12,38	22,40	4,03	7,31	8,67	4,25	8,32	3,89	4,36	2,87	2,69	1,80	1,81	19,87	3,28	22,94	
Consumo	raggualio ragguaghato rispondente mc 1/s	489	384	384	1.070	1.935	348	631	749	367	719	336	376	248	232	156	157	1.717	283	1.982	
	di raggualio	1,53	09'1	2,40	2,71	1,55	1,55	1,62	1,53	1,53	1,53	1,53	1,57	1,60	1,55	1,53	1,51	1,64	1,62	2,25	
Consumo	effettivo mc.	320	240	160	395	1.249	225	390	498	240	470	220	240	155	150	102	20	1.047	175	1888	
Ore di ero-	gazione	12,=	9,=	4,5	3,5	11.=	11,=	, w	12.=	12,=	12,=	12,=	10, ≔	e '6	11,=	12,=	13, ≈	7,=	<b>8</b> , ∞	11 vî	
( ) i	ABITATO	Vaglio di Basilicata	Pietragalla	Cancellara	Oppido Lucano	Genzano di Basilicata	Banzi	Acerenza	Forenza	Maschito	Tolve	Brindisi di Montagna	Trivigno	Albano di Basilicata	Campomaggiore	Castelmezzano	Pietrapertosa	Tricarico	S. Chirico Nuovo	Irsina	

Acquedotto: FRIDA

Tabella 8

HOLE	ANNOTAZIONI																					
DIFFERENZA		24,30		-			65,70	•		27,20		33,70		50,50	7,80	6,50	39,40					
DIFFER	+		6,20	18,40	39,50	32,=		1,50	3,20		45,45		57,44									
000	r.n.d.a. 1/s	2,63	14,40	4,22	4,30	10,01	2,92	30,30	36,30	28,85	5,28	4,52	26,46	37,44	96'5	10,65	29,03					
Portata cor-	rispondente 1/s	1,99	15,30	S, II	= '9	13,30	1,=	30,78	42,80	21,=	3,68	3,=	41,66	18,52	5,49	6,95	17,59					
Consumo	ragguagnato mc	172	1.320	432	518	1.150	98	2.660	3.700	1.820	664	259	3.600	1.600	474	98	1.520	-	•			
Coefficiente	di ragguanofragguagnato frisponuente mc 1/s	1	_	-	-	-	-	_	-	-	_	_	_	_	_	_	-					
_	mc.	172	1.320	432	\$18	1.150	98	2.660	3.700	1.820	664	259	3.600	1.600	474	860	1.520				<del>-</del> ·	
Ore di ero-	gazione	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	54	24	24					
( ) H	OIVIIIA	Noepoli	Senise	S. Giorgio Lucano	Colobraro	Tursi	Craco	Pisticci	Montalbano Jonico	Bernalda	Rotondella	Nova Siri	Policoro	Ferrandina	Miglionico	Pomarico	Montescaglioso					

Tabella 8

in Oil a bolistic	ANNOTAZIONI	71,14 (*) Valori suscettibili di notevoli incrementi.	l consumi registrati so- no limitati per l'indi- sponibilità dell'acqua.	
DIFFERENZA	â	71,14		
DIFFE	+			30,33
0	F.K.U.A.	16,862		285,23
Ore di ero- Consumo Coefficiente Consumo Portata cor-	enentivo di raggualio ragguaguatio rispondente r. K. C. A. mc. 1/s 1/s 1/s	172,62		371,75
Consumo	ragguagnato mc .	14.915		32.120
Coefficiente	dı raggualio	1,57		1,46
Consumo	effettivo mc.	9.500		22.000
Ore di ero-	gazione	01		15
	ABITATO	Malera (*)		Potenza

Acquedotto: CARAMOLA

Acquedotto: ACQUEDOTTI MINORI

Tabella 8:

	Ore di ero-	Consumo	Ore di ero- Consumo Coefficiente Consumo Portata cor-	Consumo	Ропата сог-	00	DIFFEI	DIFFERENZA	
ABITATO	gazione	erretuvo mc.	gazione effettivo di raggualio ragguagliato rispondente F.K.C.A. mc.   /s   1/s   1/s	ragguagiiato mc	rispondente 1/s	F.K.G.A. 1/s	+	1	ANNOIAZIONI
Francavilla	24	069	-	069	7.99	3.74	113,64		Valore influenzato dal- la ristrutturazione tota- le e dal completamento
Chiaromonte	24	836		836	79.6	3.41	183,57		Valore influenzato dal consumo del complesso ospedaliero

Tabella 8

U	FFIC	ALE			S	Serie	gen	eral	e -
		ANNOIAZIONI			(*) Valore influenzato	dalla notevole attività	turistica.		
	DIFFERENZA	í	2,08						
	DIFFEI	+		80,62	209,82				
	0	P.R.G.A. 1/s	36,40	4,18	2,24				
	iente Consumo Portata cor-	nalio ragguagliato rispondente P.R.G.A. mc 1/s 1/s	35,64	7,55	6,94				
	Consumo	ragguagliato mc	3.080	652	009				
	Coefficiente	di raggualio	1	1,44	-				
		effettivo di raggu mc.	3.080	453	009				
	Ore di ero-	gazione	24	16	24			_	
		ABITATO	Rionero in Vulture	Trecchina	Maratea (*)				

Tabella 9 Tabella riassuntiva degli incrementi percentuali dei consumi riferiti ai centri urbani e relativi agri Acquedotto: AGRI

INOISATORINA	ANNOTAZIONI																Valore influenzato dal	consumo del complesso	dello scalo ferroviario				Valore influenzato dal	consumo del complesso industriale A.N.I.C.
ENZA	l		47,66			31,00	36,85		8,26	6,70				6,42							2,03			
DIFFERENZA	+	28,38		20,27	41,90			24,95		•	5,23	31,41	64,89		34,36	10,81	71,74			32,24		62,73	72,10*	, e unad
0	F.K.U.A. 1/s	3,91	3,21	3,60	2,10	2,00	15,71	10,10	2,30	3,43	3,25	16,1	6,78	20,86	5,82	1,85	2,69			2,45	16,74	6,36	66,9	
Portata cor-	rispondente 1/s	5,02	1,68	4,33	2,98	1,38	9,92	12,62	2,11	3,20	3,42	2,51	11,18	19,52	7,82	2,05	4,62			3,24	16,40	10,35	12,03	
Consumo	ragguano ragguagnato rispondente mc 1/s	434	145	375	257	119	858	1.091	182	276	295	217	996	1.687	929	177	399			280	1.417	894	1.039	
Coefficiente	di ragguallo	2,40 1,00	_	∞ ~	3	_	1,60 1,00	1,60 1.00	1,57 1,00	1,95 1,00	2,86 1,00	1,62	1,95 1.00	1,53 1,00	1,64 1,00	1,48	1,57 1,00			1,60 1,00	1,57 1,00			
	errettivo mc.	210	105	286	172	28	556	269	120	259	123	134	520	1.110	420	120	314			194	910	260	700	
Ore di ero-	gazione	41/2 24		14 24				9 24	10 24	6 24	3 24	∞o	6 24	12 24	7 24	14	10 24			9 24	10 24	8 24	7 24	
() 	ABIIAIO	Spinoso	S. Martino	Armento	Gallicchio	Missanello	S. Arcangelo	Corleto Perticara	Guardia Perticara	Aliano	Gorgoglione	Cirigliano	Accettura	Stigliano	S. Mauro Forte	Oliveto Lucano	Garaguso			Calciano	Grassano	Salandra	Grottole	

\* Valore considerato nella media generale.

Acquedotto: BASENTO

ANNOTAZIONI 28,00 49,72 13,75 3,09 35,91 DIFFERENZA 1 63,07 79,38 32,69 22,43 5,66 44,90 3,33 7,94 11,15 57,97 + Q P.R.G.A. di raggualio ragguagliato rispondente Coefficiente | Consumo | Portata cor-539 464 434 1.170 1.990 348 681 749 367 208 2247 156 156 157 2037 1,60 1,00 2,40 1,00 2,71 1,00 1,62 1,00 1,53 1,00 1,53 1,00 1,57 1,00 1,60 1,00 1,64 1,00 1,62 1,00 2,25 1,00 1,55 1,00 1,55 1,00 1,53 Consumo effettivo 1.304 225 225 440 440 240 270 270 270 270 270 270 102 102 1.367 1.367 mc. Ore di ero-4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 24 2 2 2 gazione 2 2 2 12 9 11 12 13 Genzano di Basilicata Brindisi di Montagna Albano di Basilicata Vaglio di Basilicata ABITATO S. Chirico Nuovo Oppido Lucano Campomaggiore Castelmezzano Pietrapertosa Pietragalla Cancellara Maschito Acerenza Trivigno Forenza Banzi

\_ 49 \_

Tabella 9:

Acquedotto: FRIDA

Tabella 9

	ANNOTAZIONI										Valore influenzato dal'	consumo della zona	agricola della Trisaia e	non considerato nella	media generale.						
DIFFERENZA	1	24,18								30,17				39,30		5,20	40,39				
DIFFEI	+		5,44	18,88	42,69	17,62	5,01	62,34	11,21		135,68*	16,88	6,19		0,49						
0	F.K.G.A. 1/s	3,39	15,06	4,50	4,45	11,80	3,19	38,72	48,22	48,79	7,65	00,6	39,23	47,45	6,04	10,76	29,51				
Portata cor-	rispondente 1/s	2,57	15,88	5,35	6,35	13,88	3,35	62,86	53,63	34,07	18,03	10,52	41,66	28,80	6,07	10,20	17,59				
Consumo	ragguagnato mc	222	1.370	462	548	1.200	288	5.437	4.636	2.950	1.558	910	3.600	2.500	524	880	1.520				, personal and a
Coefficiente	di raggualio ragguagliato rispondente mc 1/s	gund		-	-		yanna	-	_		_	,	,4	-	peri	-1	gamed.				
Γ.	effettivo mc.	222	1.370	462	548	1.200	288	5.437	4.636	2.950	1.558	910	3.600	2.500	524	880	1.520				
Ore di ero-	gazione	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24				
() F → F − G →	ABIIAIO	Noepoli	Senise	S. Giorgio Lucano	Colobraro	Tursi	Craco	Pisticci	Montalbano Jonico	Bernalda	Rotondella	Nova Siri	Policoro	Ferrandina	Miglion.co	Pomarico	Montescaglioso				

Acquedotto: CARAMOLA

Tabella 9:

1	Ore di ero- Consumo Coe	Consumo	Coefficiente	Consumo	efficiente Consumo Portata cor-	0	DIFFERENZA	RENZA	INOIZAHOMMA
	gazione	effettivo mc.	dı ragguallo	ragguagnato mc	ragguano ragguagnato rispondente r. K. O. A. m.   1/s   1/s   1/s	r.k.u.a. I/s	+	1	ANNOTACIONI
<del> </del>	24	790 836		790 836	9.15	5.60	63,39 105,00*		Valore influenzato dal consumo del complesso ospedaliero

Sabella 9:

Acquedotto: MINORI

A	ANNOTAZIONI	Valore influenzato dal- la notevole attività turi- stica.
DIFFERENZA	+	68,50
00	F.K.U.A. 1/s	41,41 5,97 19,99
essiciente Consumo Portata cor-	raggualio ragguagilato rispondente r.r.c.A. mc 1/s 1/s	35,64 10,06 58,44
Consumo	ragguagilato mc	3.080 869 5.050
Coefficiente	di raggualio	1,44
Ore di ero- Consumo Coe	effettivo mc.	3.080 604 5.050
Ore di ero-	gazione	24 16 24
	ABITATO	Rionero in Vulture Trecchina Maratea (*)

Valore non considerato nella media generale

Tabella 9

DIFFERENZA	AINIC AZIONI	.80 68,31* Valore sus setubile di notevole incremento. I consumi registrati sono imitati per l'indisponi-	29,58*
0	1/s	.47,80	,72,30
Portata cor-	1/5	205,24	403,00
Consumo	i akkuakiiai u Me	17.733	34.820
Ore di ero- Consumo Coefficiente Consumo Portata cor- Q	ui Tagóuail0	157 1,00	1,45 1,00
Consumo	mc.	12.059	24.700
Ore di ero-	gazione	7 24	7 24
O1 v H i a v		Matera	Poten/a

\* Valori non considerati nella media generale

		POPOL,	POPOLAZIONE					POR	TATE	E (1/s)						
PROVINCIA DI MATERA	Censimento del	mento el	Prevista al 2015	ista )15	Popola/ residente	Popola/ flutt	Centro	Totali usi civili	Тигкто	Agricol- tura	Indux-	Precola	TOTALE a+b+c +d+e	TOTALE PRGA	P R G.A Regione del	P R G A Stato del
COMUNE:	1971	1981	resid.	flutt	ra .	p	3	A-1-b-c	83	٦	D	ıı	÷	1.15×1	1977	1968
Accettura	3.363	2.694	2.829		8.18			∞	\$	3		2	18	21	17	6.78
Aliano	1.824	1.703	1.788		5.17			S		4		-	01	12	6	3.43
Bernalda	10.753	11.203	12.392	1.239	50.20	2.15	2	54	8	2	30	35	314	360	358	48.79
Calciano	1.313	1.151	1.208		3.47			4	_	6			œ	6	ç	2.45
Cirigliano	1.001	099	693		2.00			2.00		_		_	4	8	4	16.1
Colobraro	2.338	2.030	2.131		6.17			9		4		_	=	13	oc	4.45
Craco e Peschiera	1.350	1.065	1.118		3.23			m		4		9	13	91	15	3.19
Ferrandina	8.814	9.060	9.513	156	38.54	11.65	7	43	13	4		\$	65	75	134	47.45
Garaguso	1.312	1.216	1.277		3.69			4		4		7	01	=	10	5.69
Gorgoglione	1.702	1.437	1.509		4.37			4		9			7	∞	9	3.25
Grassano	6.755	6.258	6.571	657	29.92	1.14	2	30		7		2	34	38	38	16.74
Grottole	3.190	3.059	3.212		9.29	•		6		3		2	14	91	15	6.99
Irsina	8.263	7.237	7.599	760	30.78	1.32	7	34		S	30	~	74	85	57	30.36
Matera	44.513	51.030	75.30	14.860	515.97	25.80	20	592	25	40	80	001	857	985	656	647.80
Miglionico	2.783	2.609	2.739	***	7.92			<b>∞</b>	7	_	-	2	<u>«</u>	21	12	6.04
Montalbano Jonico	13.800	9.025	9.476	948	38.39	<u>.</u>	2	45	<u>«</u>	e		4	29	77	37	48.22
Monteconing	2 177	0 124	11 664	1 166	47.25	, 0	C	5		•	71	00	10	<b>V</b>	70	20.51
Nova Siri	4.692	54.56	7.233	723	29.30	1.25	. 6	32	46	· ~	}	53	115	133	112	6.00
Oliveto Lucano	892	831			2.52			7		-		_	4	80	\$	1.85
Pisticci	16.463	17.597	20.839	2.084	84.42	3.62	2	8	110	9		2	211	243	661	38.72
Policoro	8.611	12.095	23.037	2.304	93.32	4.00	5	103	125	2		01	243	280	236	39.23
Pomarico	5.020	4.974	5.223		21.16			21	7	4		e	35	41	30	10.76
Rotondella	4.350	4.012	4.213	211	12.19	0.37	_	4	39	2		91	74	88	40	7.65
Salandra	3.488	3.461	3.634		10.51			=		e			14	91	13	6.36
Scanzano Jonico		5.928	6.224	622	25.21	1.08	2	28	69	2		01	112	624	117	1
			_	_		_		_		_	_	_		_		_

	į.		0 7 0 7 0	
	P R G.A. Stato del	1968	4.50 5.82 20.86 17.77 11.80 4.32	
	P.R G.A. Regione del	1977	9 10 60 72 72 8	
	TOTALE P.R.G.A	1.15×F	13 16 67 68 50	3.014
	TOTALE TOTALE P.R.G.A. a+b+c P.R.G.A Regione del	Ŧ	11 13 58 59 44 44	2618
	Piccola	Ε	1 10 15 2	290
	Indus- iria	Q		271
(1/8)	Agricol- tura	C	2 3 12 9 6	163
TATE	Turism	B	s 22	899
POR	Totalı usi cıvılı	A-8+1+t	6 9 36 33 31	1322
	Centro	ა	4 4 4	<b>%</b>
	Popolaz. flutt	q	1.32 1.18 1.10	49.64
	Popolaz residente	es.	6.17 9.15 36.92 27.49 25.78 6.32	1185.72
	151.a 01.5	กินก	763 679 636	The state of the s
ZIONE	Prevista al 2015	resid	2.132 3.161 7.634 6.787 6.363 2.183	249.554
POPOLAZIONE	nento :I	1861	2.031 3.011 7.271 6.464 6.060 2.079	201.831
<b>14</b>	Censimento del	1971	2.455 3.057 8.154 7.567 6.006 2.423	194.629 201.831 249.554 28.603
PROVINCIA DI	MATERA COMUNE		S. Giorgio I ucano S. Mauro fort: Stigliano Tricarico Tursi Valsmni	

	d.	POPOLAZIONE	ZIONE					POR	TATE	(1/s)						
	Censimento	nento	Prevista	sta	Popolaz.	Popola/	Centro	Fotali usi	Turismo	Agricol-	Indus	Piccola	TOTALE	TOTALE	PRGA	P.R.G A.
POTENZA	del	7	al 2015	315	residente	Putt	Servizi	civili		lura	tria	ındustria	a + b + c	P.R.G A	Regione	Stato
COMUNE				1		1							0 + 0 +		ion I	5
	161	1861	resid	Nutt.	rs	ء	٥	A-1.b.c	<b>=</b>	٥	a	ت	÷	1 15×F	1977	1968
Abriola	2.608	2.357	2.475		7.16			7	2	7		-	17	20	91	5.60
Acerenza	3.734	3.394	3.564	178	10.31	0.31	_	12		3	-	2	70	23	70	7.30
Albano di Lucania	2.031	1.707	1.792		5.18					4			6	=	9	4.00
Anzi	2.579	2.169	2.277		6.59			7		7			4	91	=	5.26
Armento	1.541	1.118	1.174	•	3.40			6	•	7		_	9	7	7	3.60
Atella	3.518	3.554	3.732		10.80			=	•	S		2	24	27	61	5.40
Avigliano	10.793	11.351	816.11	1.191	48.28	2.07	7	52		œ	4	9	20	8	20	19.60
Baivano	2.333	2.243	2.355		6.81			7		7		S	61	22	=	4.28
Banzi	2.236	1.717	1.803		5.22			S		60			<b>∞</b>	6	<b>∞</b>	3.90
Baragiano	2.517	2.459	2.582	129	7.47	0.22	-	6		7	2		4	91	<b>∞</b>	3.75
Barile	3.696	3.530	3.706		10.72			10	_	7	S	_	61	22	17	6.80
Bella	865.9	5.814	6.105		24.73		7	27		=			39	45	17	9.20
Brienza	4.108	3.727	3.913	196	11.32	0.34	_	13		7		7	22	25	13	6.05
Brindisi di Mont.	1.265	1.056	1.109		3.21			6		4			7	6	9	2.60
Calvello	3.434	3.076	3.230		4.35			6		7			91	61	01	91.9
Calvera	932	841	883		2.55			7		_			e	4	4	1.68
Campomaggiore	1.131	1.092	1.147		3.32		•	6	-	_		60	œ	01	6	2.00
Cancellara	2.007	1.822	1.913		5.53			8		7		_	<b>∞</b>	01	7	4.10
Carbone	1.842	1.445	1.517		4.39			4	-	6			7	0	9	3.25
Castelgrande	1.658	1.228	1.289		3.73			4		7		2	90	6	0	3.92
Castelluccio Inf.	2.871	2.643	2.775	139	8.03	0.24	7		8	m	,	2	61	22	14	4.14
Castelluccio Sup.	1.472	1.217	1.278		3.70			4	3	-		7	01	=	∞	2.58
Castelmezzano	1.257	1.1%	1.249		3.61			4	7			-	6	10	10	2.50
Castelsaraceno	2.441	2.102	2.207		6.38			9		7			13	15	6	4.37
Castronnovo S.A.	2.088	1.764	1.852		5.36			v		7			7	00	9	3.47
		_	_	_	_		_	_	_				_	_		

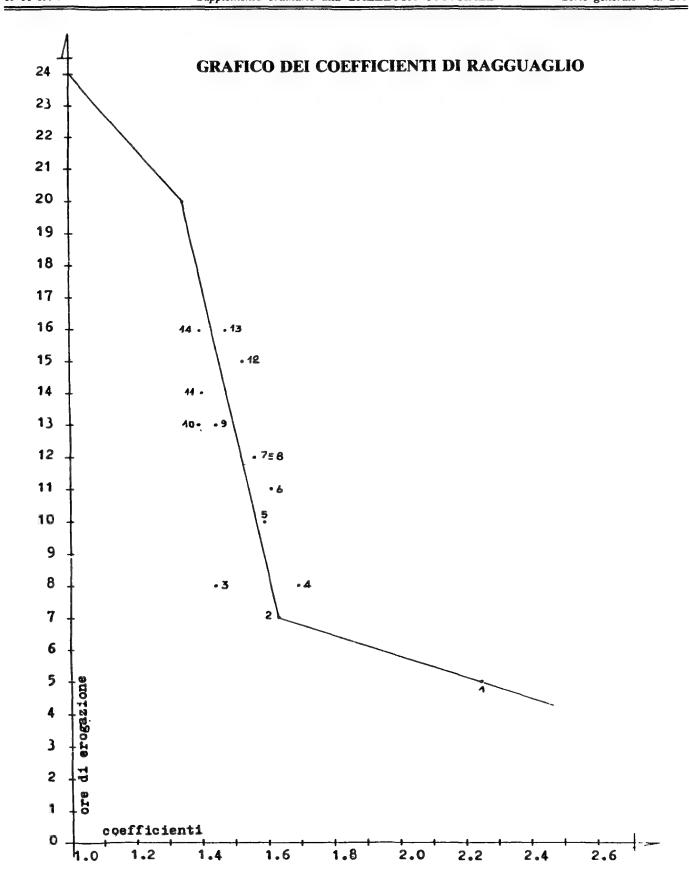
POTINICIA DI COMUNE         Censinerino         Previolate         Previolate         Previolate         Previolate         Free plante         Free plante         Previolation of the populate         Previolation of the populate         Total of the plante         Previor of the populate         Total of the plante         Previor of the populate         Total of the populate         Previor of the populate         Total of the populate         Previor of the plante         Previor of			OPOLA	POPOLAZIONE					POR	TALE	E (1/s)						
MANICALA DI CALLALIA         4el         Sal 2015         crashene         Int.         Serica         Control         Int.         Int.         Int.         Int.         Serica         Int.         Int.         Serica         Int.		Censir	nento	Prev	lsta	Populaz	Populaz	Centro	Totali usi		Agricol	-snpul			TOT ALE	PKG	PRGA
1.081   1.081   2.58   1.281   2.88   0.30   1.1   1.1   3   3   1   1.1   1	PROVINCIA DI POTENZA	ð	<u></u>	ai 2(	015	residente	7	Servizi	CIVIE.		tura	frid	пидизила	a+0+c +4+e	ت ∞د	Re 10 ic lel	Stato
simo         1.081         937         984         2.85         3         3         1         1         8         8         5           simoonte         2.734         2.442         2.564         128         7.42         0.22         3         10         3         3         1         1         18         8         5           o Pertuara         3.359         3.442         2.564         128         7.42         0.22         3         10         3         3         1         1         19         15           o e Fiazioni         3.359         1.43         3.00         165         9.53         0.29         1         1         3         3         1         1         1         3         4         3         4	COMONE	1761	1861	resid	fluit	F	c	J	A-1-b:c	*	C .	Q	.11	Ĺt <sub>n</sub>	1 15×F		1968
Operity area         2.754         2.442         2.564         128         7.42         0.22         3         10         3         3         1         17         19         15           Oppara         1.815         1.254         3.415         171         9.88         0.30         1         11         9         9         2         2         2         2         2         15         15           Inal         1.815         1.264         1.827         3.30         165         9.53         0.29         1         1         3         2         1         1         3         4         2         1         1         3         2         2         1         1         3         3         4         4         4         4         3         2         2         2         1         1         4	Cersosimo	1.081	937	984		2.85			3	3	,			∞	. 00	5	2.24
ο Pertvara         3.959         3.252         3.415         171         9.88         0.30         1         11         9         2         2         2         2         1         15         9         2         2         2         2         1         15         9         1         3         1         1         1         1         1         1         3         2         1         1         3         3         2         3         4	Chiaromonte	2.754	2.442	2.564	128	7.42	0.22	8	10	m	m	_	_	17	61	15	5.00
ppage         1.815         1.769         1.837         5.37         5.37         5         3         2         1         1         1         2         4         2         1         1         1         1         1         1         2         1         1         1         1         1         1         2         2         4         3         3         1         3         2         1         1         3         1         1         3         2         1         1         3         4         3         2         1         1         1         3         4         3         4         3         4         4         3         4	Corleto Perticara	3.959	3.252	3.415	171	88.6	0.30	_			6		~:	22	26	15	10.10
1.082   993   1.043   3.300   1.65   9.55   0.29   1.1   1.1   3   1   7   5   5   5   5   9   9   9   9   9   9	Episcopia	1.815	1.769	1.857	s**	5.37			2	8	14		gring.	=	12	٧n	2.58
2 a         3.35d         1.65         9.55         0.29         1         1         3         7         5         26         30         19           2a         3.706         3.03         3.206         9.28         9.28         1         1         3         5         5         2         2         2         3         19           chro         1.234         1.233         1.231         1.23         1.23         1.23         1.23         1.23         1.23         1.23         1.23         1.24         1.23         1.23         1.24         1.23         1.23         1.24         1.23         1.24         1.23         1.24         1.23         1.24         1.23         1.13         1.24         2.24         2.24         3         1.24         2.24         2.24         3         1.24         2.24         3         1.24         3         2         3         1.24         3         3         4	Fardella	1.082	993	1.043		3.02			,	en	, Janes			_	90	4	99:1
gavilla suil S.         3.706         3.054         3.206         9.28         9.28         4         9.28         9         9.28         11.31         1.231         9         9.28         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.231         1.18         2         31         6         6         7         7         7         8         3         1.18         2         31         1         6         6         7         7         7         8         3         1         6         6         7         7         7         8         3         1         8         3         1         8         3         1         8         3         1         8         3         1         8         3         1         8         3         9         3         3         1         8         3         3         1         8         3         9         3         3         1         8         3         3         4         3         3         3         4 <t< td=""><td>Filiano e Frazioni</td><td>3.353</td><td>3.143</td><td>3.300</td><td>165</td><td>4.55</td><td>0.29</td><td>-</td><td></td><td>m</td><td>-</td><td></td><td>2</td><td>76</td><td>30</td><td>61</td><td>11.00</td></t<>	Filiano e Frazioni	3.353	3.143	3.300	165	4.55	0.29	-		m	-		2	76	30	61	11.00
chino di Lua         6.511         6.496         6.821         6.82         12.31         1.8         2         31         5         2         2         2         2         2         2         1.1         3         5         4         2         2         2         2         2         2         1.1         3         5         4         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         2         1.1         8         5         4         3         5         4         5         7         8         3         3         1         6         6         7         8         3         3         1         6         6         7         8         3         3         1         6         7         6         7         8         3         3         4         7         6         7         8         3         3         4         4         7         6         7         8         7         8         8         3         8         7         8         8         9         9         9         9         9         7         1	Forenza	3.706	3.053	3.206		4.28			7		w <sub>1</sub>		_	15	90	1.5	7.80
tra (6.31) (6.496) (6.821) (6.496) (6.821) (6.82) (	Francavilla sul S.	3.910	4.051	4.253		12.31			12	3	Ś		~	22	25	=	5.60
Ind off L.d [6.51] 6.496 6.821 682 27.63 1.18 2 31 6 6 6 7 5 50 58 38 18 103 1.076 898 943 2.73 2.73 2.73 2.73 3 1.18 2 31 10 6 1 7 5 6 7 6 7 6 8 8 18 1.18 2 1.107 80.8 2.037 2.139 2.73 2.73 2.139 2.146 2.037 2.139 2.146 2.037 2.139 2.146 2.037 2.139 2.146 2.037 2.139 2.146 2.037 2.139 2.146 2.037 2.139 2.146 2.145 2.146 2.145 2.146 2.145 2.146	Gallicchio	1.247	1.193	1.253		3.62			<b>~</b>		7	,	7	<u></u>	∞	٧٦	2.10
tra         1,076         898         943         2,73         3         3         1         2         3         1         2         6         7         6         4           ento Nova         2,146         2,037         2,139         2,74         1         6         3         2         3         1         15         14	Genzano di Luc.	6.511	6.496	6.821	682	27.63	1.18	7	31		9	9		20	58	38	15.90
cento Nova         2.146         2.037         2.139         6.19         6.19         6.19         6.14         6.13         6.24         6.24         6.24         6.24         6.24         6.24         6.24         6.25         1.11         5         3         1         5         3         1         15         17         4         4         5         3         1         4         5         5         6         5         6         5         6         2.24         2.0.50         1.13         5         33         10         4         5         5         5         5         6         5         6         5         6         5         6         5         6         5         6         5         6         5         5         5         7         7         11         4         7         11         4         2         6         14         4         3         14         4         3         14         4         3         14         4         3         14         3         4         3         4         4         3         4         4         3         4         4         3         4         4	Ginestra	1.076	868	943		2.73			~				7	9	7	نو	V Records
lia Pertuara         1.103         904         949         2.74         3         3         5         2         10         4         4         5         2         10         4         4         5         5         10         11         4         4         5         5         10         11         4         4         5         5         10         4         5         5         10         11         4         5         5         5         5         5         5         5         5         5         5         5         5         5         7         7         11         4         5         5         2         28         7         9         7         1         1         3         20         25         2         28         3         1         4         3         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         3         4         4         3         4         4         3         4         4         3         4         4         3         4         4         3	Grumento Nova	2.146	2.037	2.139		61 9			£	ce,	7	~		\$	17	4	3.47
Regro         6.134         6.230         6.541         654         26.50         1.13         5         31         10         4         5         52         60         55           nico         5.966         5.749         6.036         604         24.45         1.05         2         28         3         10         4         5         55         60         26           nzana         3.369         3.041         3.193	Guardia Perticara	1.103	904	949		2.74			~		2		7	10	sard 	4	2.30
nico         5.966         5.749         6.036         6.04         24.45         1.05         2         28         3         1         32         36         26           nzana         3.369         3.041         3.193         9.24         1.05         2         28         7         1         17         20         14           nzana         13.369         3.041         3.193         6.5.24         2.42         2         61         8         7         1         17         20         14           o         11.830         13.293         13.958         1.396         56.52         2         63         9         7         1         1         17         20         14           o         11.830         12.447         14.545         53.45         21.64         0.93         4         27         104         1         2         5         13         68         40         26         2         5         5         12         30         16         20         30         6         2         3         4         4         2         4         2         3         4         2         3         3         3	Lagonegro	6.134	6.230	6.541	654	26.50	1.13	V.	33	01	4		٧)	52	9	55	22.57
nzana         3.369         3.041         3.193         9.24         9         7         1         17         20         14           a         13.378         13.293         13.958         1.396         56.54         2.42         2         61         8         7         5         81         93         52           a         11.830         12.447         14.545         56.54         2.42         2         63         9         7         7         89         68           ea         4.858         5.089         5.343         534         21.64         0.93         4         27         104         1         2         5         139         160         112           co NLovo         10.089         5.518         5.794         579         23.47         1.00         2         26         2         5         5         3         40         20           coveterre         2.631         3.375         5.721         572         23.17         0.99         5         29         2         2         2         4         40         20           sito         2.639         6.632         1.602         6.490         2.78 <td>Latronico</td> <td>5.966</td> <td>5.749</td> <td>6.036</td> <td>604</td> <td>24.45</td> <td>1.05</td> <td>2</td> <td>28</td> <td></td> <td>m</td> <td></td> <td>pang</td> <td>32</td> <td>36</td> <td>75</td> <td>11.09</td>	Latronico	5.966	5.749	6.036	604	24.45	1.05	2	28		m		pang	32	36	75	11.09
a Hand Hand Hand Hand Hand Hand Hand Han	Laurenzana	3.369	3.041	3.193		9.24			<b>5</b>		7			17	20	14	6.83
ο         11.830         12.447         14.545         1.454         58.92         2.52         2         63         9         5         77         89         68           ea         4.858         5.089         5.343         534         21.64         0.93         4         27         104         1         2         5         139         160         112           co NLovo         10.089         5.518         5.794         579         23.47         1.00         2         26         2         5         5         36         40         26           covetere         2.630         2.058         2.161         572         23.17         0.99         5         29         2         2         2         1         3         40         27           into         2.630         2.058         2.161         5.25         2.72         16         8         40         30         16         18           shito         986         834         876         2.53         2         2         2         2         16         8         40         30         16         8         9         8         9         12	Lauria	13.378	13.293	13.958	1.396	56.54	2.42	7	19	æ	1		ν <sup>-</sup> )	8	93	52	22.96
ea         4.858         5.089         5.343         534         21.64         0.93         4         27         104         1         2         5         139         160         112           co NLovo         10.089         5.518         5.794         579         23.47         1.00         2         26         2         5         5         3         40         26           covetere         2.681         3.375         5.721         572         23.17         0.99         5         29         2         2         1         34         40         26         2           into         2.630         2.058         2.161         64.90         2.78         5         72         16         8         40         30         160         184         79           netlo         986         834         876         1.602         64.90         2.78         5         24         3         6         4         3         8         9         8           netlo         986         834         8.64         5.132         513         20.79         0.89         2         24         3         4         37         42         27 <td>Lavello</td> <td>11.830</td> <td>12.447</td> <td>14.545</td> <td>1.454</td> <td>58.92</td> <td>2.52</td> <td>2</td> <td>63</td> <td></td> <td>6</td> <td></td> <td>νū</td> <td>77</td> <td>68</td> <td><b>89</b></td> <td>37.00</td>	Lavello	11.830	12.447	14.545	1.454	58.92	2.52	2	63		6		νū	77	68	<b>89</b>	37.00
CO NLONO         10.089         5.518         5.794         579         23.47         1.00         2         26         2         5         5         34         40         20           CONCIETE         2.681         3.375         5.721         572         23.17         0.99         5         29         2         2         2         1         34         40         20           INTO         2.630         2.161         5.25         5.25         6         2         2         2         2         1         4         40         2b           INTO         2.630         2.161         5.25         64.90         2.78         5         72         10         8         40         30         160         184         79           Incilio         986         834         876         1.602         6.4.90         2.78         2         24         3         4         3         4         3         8         9         8           Incilio         986         834         8.132         5.132         5.132         6.89         2         24         3         4         4         37         42         27	Maratea	4.858	5.089	5.343	534	21.64	0.93	4	27	104	_	7	ر م	139	091	77	19.99
covetere         2.681         3.375         5.721         572         23.17         0.99         5         29         2         2         2         1         34         40         2k           nito         2.630         2.058         2.161         5.25         64.90         2.78         5         72         1k         8         40         30         1k0         12         12         12           nello         986         834         876         2.53         2.53         3         2         24         3         6         4         37         42         2           rmc         4.864         4.888         5.132         513         20.79         0.899         2         24         3         6         4         37         42         2	Marsico Nuovo	10.089	5.518	5.794	579	23.47	1.00	Ci	26	7	\$		(+)	36	40	26.	3.8
nto         2.630         2.058         2.161         5.25         64.90         2.78         5         72         16         8         40         30         160         184         79         6           neilo         986         834         876         2.53         3         2         3         4         3         4         37         42         2           rrue         4.864         4.888         5.132         513         20.79         0.89         2         24         3         6         4         37         42         22	Marsicovetere	2.681	3.375	5.721	572	23.17	0.99	~	29	2	7		_	34	04	24	5.03
15.194 15.259 16.022 1.602 64.90 2.78 5 72 16 8 40 30 160 184 79 6 nevlo 986 834 876 2.53 3 3 2 2 8 9 k remo 4.864 4.888 5.132 513 20.79 0.89 2 24 3 6 4 37 42 22	Maschito	2.630	2.058	2.161		5.25			ψ.		2		£4	01	12	디	5.73
986         834         876         2.53         3         3         2         8         9         k           4.864         4.888         5.132         51.3         20.79         0.89         2         24         3         6         4         37         42         22	Mesfi	15.194	15.259	16.022	1.602	64.90	2.78	ν.	72	Ì	00	9	30	160	184	75	63.83
4.864 4.888 5.132 513 20.79 0.89 2 24 3 6 4 37 42 22	Missanello	986	834	876		2.53	-		**	***************************************	m		64	∞	6	x	2.00
	Moliterne	4.864	4.888	5.132	513	20.79	0.89	L1	24	(*,	9		4	37	42	2.2	3.36

	14	OPOL	POPOLAZIONE					POR	TATE	(1/s)						
	Censimento	nento	Prevista	sta	Popolaz	Popolaz	Centro	Totalı usı	Turismo	Agricol	Indus-	Piccola	TOTALE	TOTALE	P.R.G.A.	P.R.G.A.
PROVINCIA DI POTENZA	del		al 2015	115	residente	Plutt	Servizi	civil		tura	tria	ındustrıa	a + b + c	P.R.G.A	Regione	Stato
COMUNE													2+D+		ae	ě
	1971	1981	resid	Nutt.	æ	٩	٥	A-0-6-C	<b>a</b>	U	۵	ш	ь	1.15×F	1977	1968
Montemilone	2.905	2.083	2.187		6.33			9		m		4	13	15	14	6.75
Montemurro	2.057	1.773	1.862		5.39			~	_	4		7	12	14	14	4.67
Muro Lucano	8.075	7.096	7.451	745	30.18	1.29	7	33		15		4	52	8	4	20.29
Nemoli	1.589	1.550	1.627		4.71		-	ν,	m	-			01	11	6	2.78
Noepoli	1.817	1.620	1.701		4.92			S	m	7			01	Ξ	10	3.39
Oppido Lucano	4.279	4.064	4.267		12.35			12		m		-	16	61	15	11.83
Palazzo S. G.	6.431	6.394	6.714	671	27.20	1.16	7	30		4		4	38	45	56	16.70
Paterno		3.874	4.068		11.77			11	7	<u>-</u>		4	92	30	28	V. Mersico A.
Pescopagano	3.346	3.121	3.277	201	9.48	0.28	6	13		4	m	<b>г</b>	23	78	1.1	6.50
Picerno	4.804	5.445	7.624	762	30.88	1.32	2	34		=		4	49	57	15	7.06
Pietragalla	4.521	4.599	4.829		13.97			14		m	S	S	27	31	28	3.35
Pietraperstosa	2.028	1.606	1.686		4.88			ς,	_	m		-	01	=	00	3.62
Pignola e Rifreddo	3.821	4.005	4.205		12.17			12	7	4		7	20	23	23	8.05
Potenza	56.597	65.211	65.211 104.000 20.800	20.800	722.22	36.11	75	833	9	9	87	25	995	1.145	8	527.30
Rapolla	4.014	4.051	4.253		12.31			12	E	7		8	27	31	18	7.16
Rapone	1.645	1.510	1.585		4.59	•	-	S		٣			00	6	9	2.83
Rionero in V.	11.827	12.256	12.869	1.287	52.13	2.23	2	59	13	9	15	40	133	153	135	41.41
Ripacandida	2.806	2.343	2.460		7.12			_	_	~		7	12	13	13	9.23
Rivello	3.297	3.006	3.156		9.13			6	00	4		7	23	27	22	5.03
Roccanova	2.210	2.064			6.27			7				7	01	=======================================	9	3.78
Rotonda	4.105	3.915			11.89			12	10	m			25	29	22	8.90
Ruoti	3.664	3.417	3.588	-	10.38			10		77		V,	61	22	12	5.47
Ruvo del Monte	1.883	1.851	1.943		5.62	-		9		m	-	7	11	12	12	4.59
S. Chirico Nuovo	2.075	1.885	1.979		5.73			9		_		7	6	10	10	3.55
S. Chirico Raparo	2.438	1.773	1.862		5.39			v,	C1	m			01	.12	0	4.67
	_		-	_	_		_	_	_			_				

PROVINCIA DI POLITICA DI CONSIMENTO         Previstat         Previstat         Previstat         Previstat         Previstat         Previstat         Previstat         Consimento Della Consideration         Previstat         Consideration         Previstat         Consideration         Previstat         Consideration         Previstat         Consideration         Previstation         Consideration         Previstation         Previsitation         Previsitation<			POPOLAZIONE	ZIONE					POR	TAFE	(1/s)						
1.540   1.540   1.254   1.317   1.381   1.604   1.282   1.382   1.317   1.381   1.604   1.324   1.317   1.381   1.604   1.324   1.317   1.381   1.604   1.324   1.317   1.381   1.38	ROVINCIA DI	Censin	nento	Previ	ist.i		Popolaz		Totalı usı	Turistrio	Agricol-	-snpul				<	P.R.G.A.
1.340   1.981   read.   read.   read.   a   b   c   4+1++   B   c   D   E   F   1.13×E   1971   1981   read.   read.	POTENZA COMUNE:	5	5	7 18	3	Tesidente		Z Act viz	ii A		2	Š	andustria.		7. K.C.A.	Arigione	del
1.540   1.254   1.317   1.328   2.522   1.08,   2   2.8     11   2   2   41   47   19   19   150   1.540   1.354   1.317   1.328   1.433   1.433   1.431   1.433   1.431   1.433   1.431   1.433   1.431   1.433   1.431   1		1971	1861	resid.	Futt	- Ca	p	J	A-4+b-c	В	U	Ω	Щ	ц	1.15×F	1977	1968
6.215   5.930   6.226   6.22   2.522   1.08,   2   2.8		1.540	1.254	1.317		3.81			4	3	7			6	10	9	2.62
gri         1.560         1.34         1.443         4.17         4.17         4         1         3         2         10         12         10         12         10           se         7.15         664         655         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.61         6.62         3.1         1.6         4         1.1         1.1         1.2         1.1 <t< td=""><td>n Fele</td><td>6.215</td><td>5.930</td><td>6.226</td><td>623</td><td>25.22</td><td>1.08</td><td>2</td><td>28</td><td></td><td>=</td><td></td><td>7</td><td>41</td><td>47</td><td>61</td><td>9.92</td></t<>	n Fele	6.215	5.930	6.226	623	25.22	1.08	2	28		=		7	41	47	61	9.92
1.65   1.65   1.65   1.89	Martino D'Agri	1.560	1.374	1.443		4.17			4	,	m		2	10	12	01	3.21
1.672   1.582   1.661   4.81   1.20   2   31   10   4.81   1.20	Paolo Altanese	715	624	655		1.89			2	C,	-			9	7	S	1.38
1.642   1.582   1.661   6.942   6.94   28.12   1.20   2   31   10   4   1   1   1   1   1   1   1   1   1	Severino Lucano	2.810		2.286		6.61			9	æ	7			91	<u>«</u>	13	4.28
6.423   6.611   6.942   6.94   28.12   1.20   2   31   10   4   1   3   1   6   6   6   6   6   52     1.249   1.171   1.135   1.236   3.48   3.48   4   1   3   2   1   1   1   1   1   1   1   1   1	nt'Angelo le F.	1.672		1.661		4.81			~		m	7	proof.	=	12	7	2.95
1.249   1.178   1.256   3.56   3.62   4   1   3   2   1   9   10   8   8   1   1   1   1   1   1   1   1	nt'Arcangelo	6.423	6.611	6.942	694	28.12	1.20	7	31	)[	4		15	8	69	52	15.71
1.178   1.179   1.238   1.558   1.179   1.238   1.179   1.238   1.179   1.238   1.179   1.238   1.232   1.25	con	1.249	1.191	1.250		3.62		-	4	-	60		-	6	10	00	2.07
2.162         2.107         2.212         6.40         6         2         3         1         9         11         9           1.451         1.359         1.427         4.13         4         3         16         2         32         5         87         100         50           7.185         6.871         7.214         721         29.22         1.25         2         32         16         2         32         5         87         100         50           987         864         907         2.62         2.62         2         1         2         2         11         4         5         87         100         50           987         864         907         2.62         2.62         2         1         4         5         87         100         50         3         1         4         5         87         100         50         4         5         87         100         23         13         1         4         5         87         100         23         13         1         4         5         87         100         23         13         100         4         5         87 </td <td>sso di Castalda</td> <td>1.178</td> <td>1.178</td> <td>1.238</td> <td></td> <td>3.58</td> <td></td> <td>-</td> <td>*</td> <td>m</td> <td>7</td> <td></td> <td>-</td> <td>01</td> <td>==</td> <td>00</td> <td>5.06</td>	sso di Castalda	1.178	1.178	1.238		3.58		-	*	m	7		-	01	==	00	5.06
ia         1.451         1.359         1.427         4.13         4         3         5         7         8         5           7.185         6.871         7.214         721         29.22         1.25         32         16         2         32         5         87         100         50           987         6.841         7.214         721         29.22         1.25         2         32         5         87         100         50           987         884         907         2.62         2.23         1.2         4         6         6         6         6         7         8         7         10         50         23         13         6         6         6         6         6         6         7         20         23         13         10         20         20         23         13         14         5         24         5         5         44         5         5         44         50         14         5         5         44         50         16         44         5         44         50         16         44         50         44         50         16         44         50	riano di Luc.	2.162	2.107	2.212		5.40	•		9		~		-	6	=	6	4.23
7.185         6.871         7.214         721         29.22         1.25         2         32         16         2         32         5         87         100         50           1.827         1.842         1.934         7.56         1.25         1.2         6         1         2         2         11         1         4         5         5         10         50         10         50         11         1         4         5         5         11         11         12         1         4         5         5         11         10         20         23         13         6         6         6         6         6         6         6         6         7         20         23         13         13         6         6         6         6         7         20         23         13         13         6         1         2         2         2         13         13         14         2         2         1         1         4         5         1         1         4         8         4         3         8         4         3         1         1         4         4         4         4	oia di I ucania	1.451	1.359	1.427		4.13			4		m			7	00	٧,	2.51
1.827         1.842         1.934         5.60         6         1         2         2         11         12         10         10         13         5         5         1         4         5         5         5         5         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         13         5         5         44         5         5         44         5         5         44         50         23         13         6         4         4         5         44         50         23         13         44         50         13         6         4         4         50         23         14         4         50         14         4         50         14         4         50         16         4         5         4         4         50         16         4         4         50         16         4         4         50         16         4	ise	7.185	6.871	7.214	721	29.22	1.25	7	32	91	7	32	8	87	901	8	15.06
987         864         907         2.62         2         2         1         4         5         5         5         5         13         6         6         6         6         6         2.37         13         6         6         6         6         6         2.3         13         13         8         4.3         5         87         100         23         13         4.34         3         8         4.3         5         87         100         23         13         4.34         3         8         4.3         5         87         100         23         13         4.34         3         8         4.3         5         87         100         23         13         4         5         87         100         23         13         4         4         5         87         44         50         14         4         50         44         50         14         4         50         14         4         50         14         4         50         14         4         50         14         4         4         50         14         4         4         50         4         4         50         14 <td>noso</td> <td>1.827</td> <td>1.842</td> <td>1.934</td> <td></td> <td>2.60</td> <td></td> <td></td> <td>ý</td> <td>_</td> <td>7</td> <td></td> <td>7</td> <td>=</td> <td>12</td> <td>01</td> <td>3.91</td>	noso	1.827	1.842	1.934		2.60			ý	_	7		7	=	12	01	3.91
2.377         2.017         2.118         6.13         6         6         6         6         6         20         23         13           4.037         4.836         7.553         30.60         11.79         12         4         6         8         43         5         87         100         23           4.341         3.882         4.076         11.79         12         12         4         5         44         50         13           2.815         2.561         2.689         13.79         0.23         1         9         21         4         50         16           2.815         2.561         2.689         13.74         7.78         0.23         1         9         21         4         50         16           1.179         964         1.012         2.93         1         9         21         4         4         51         46           11.242         11.895         14.115         1.411         57.18         2.45         4         63         4         7         3         15         92         106         68           11.242         11.895         14.115         1.411         5	na	284	864	200		2.62			7				_	4	2	S	1.97
4.037         4.836         7.553         30.60         31         8         43         5         87         100         23           4.341         3.882         4.076         11.79         11.79         12         4         5         21         24	ranova	2.377	2.017	2.118		6.13			ø	ىد	9			20	23	13	3.90
4.341         3.882         4.076         11.79         11.79         12         4         5         21         24	0	4.037	4.836	7.553		30.60			31		00	43	8	87	901	23	7.59
3.091         3.552         3.730         13.79         10.23         1         9         21         4         20         5         44         50         16           2.815         2.815         2.561         2.689         134         7.78         0.23         1         9         21         4         10         44         51         46           1.179         964         1.012         2.93         2.44         7         1         4         3         15         6         8         1         1         8         1         1         1         1         1         1         1         1         1	ve	4.341	3.882	4.076		11.79			12		4		~	21	24	72	10.53
2.815         2.561         2.689         134         7.78         0.23         1         9         21         4         10         44         51         46           1.179         964         1.012         2.93         3         7         1         4         3         15         5         6         8         17         3         15         92         106         68         10         4         4         15         4         4         63         4         4         4         1         16         18         12         18         10         10         10         10         10         10         10	mutola	3.091	3.552	3.730		10.79			01	EA	7	70	S	4	20	91	5.50
1.179         964         1.012         2.93         3         1         4         3         1         6         8         7         7         3         15         92         10         6         8         8         8         7         7         3         15         92         10         6         8         12         8         12         8         12         8         12         8         12	cchina	2.815	2.561	2.689	134	7.78	0.23	-	0	21	4		01	4	51	94	5.97
ata         2.099         2.121         2.227         6.44         7         1         4         3         15         17         8           a) 3.452         3.478         3.652         1.411         57.18         2.45         4         63         4         7         3         15         92         106         68           a) 3.452         3.478         3.652         10.57         10.57         11         4         7         3         15         92         106         68           4.773         4.278         4.492         13.00         9.22         0.28         1         11         2         6         10         2         31         35         26           3.179         3.035         3.187         19:6.38         67.76         146         2.189         326         499         282         328         3.574         4.11         4.11	vigno	1.179	8	1.012		2.93			(L)				,	2	9	9	2.62
a         3:452         3:478         3:652         1.411         57.18         2.45         4         63         4         7         3         15         92         106         68           a         3:452         3.478         3.652         1.611         5         4         7         3         15         92         106         68           4.773         4.278         4.492         13.00         13.00         13.00         13.00         13.00         11         2         6         10         2         31         35         26           408.385         401.661         466.928         39.058         1976.38         67.76         146         2.189         326         449         282         328         3.574         4.11         7	glio di Basilicata	5.099	2.121	2.227		6.44	-		1-	_	4		60	15	17	00	3.95
a         3:452         3.473         4.492         10.57         11         4         1         16         18         12           4.773         4.278         4.492         13.00         13.00         13         8         5         6         10         2         30         11           3.179         3.035         3.187         159         9.22         0.28         1         11         2         6         10         2         31         35         26           408.385         401.661         466.928         39.058         1976.38         67.76         146         2.189         326         449         282         328         3.574         4.11         7	105a	11.242	11.895	14.115	1.411	\$7.18	2.45	4	63	4	7	3	15	92	<u>8</u>	89	36.74
4.773         4.278         4.492         13.00         13         8         5         5         26         30         11           3.179         3.035         3.187         159         9.22         0.28         1         11         2         6         10         2         31         35         26           408.385         401.661         466.928         39.058         1976.38         67.76         146         2.189         326         449         282         328         3.574         4.11         4.11	tri di Potenza	3:452	3.478	3.652		10.57			=		4			16	81	12	6.49
3.179 3.035 3.187 159 9.22 0.28 1 11 2 6 10 2 31 35 26 26 408.385 401.661 466.928 39.058 1976.38 67.76 146 2.189 326 449 282 328 3.574 4.11	gianello	4.773	4.278	4.492		13.00			13	<b>3</b> 0	5			56	30	=	6.74
408.385 401.661 466.928 39.058 1976.38 67.76 146 2.189 326 449 282 - 328 3.574	giano	3.179	3.035	3.187	159	9.22	0.28	head	=	Ci	9	10	7	31	35	56	6.54
	<u> </u>	408.385	401.661		<del></del>	976.38	67.76	146	2.189	326	449	282	328	3.574	4.11		

					_						_	_			_									
ANNOTAZIONI								;																
0	TOTALE	Q+Q						1.921							174	1.248	1.175	803	89	471	852	120	220	117
FABBISOGNI (I/s)	altri schemi	G	90	103	87	15	10	265	18	5	13	9	<b>∞</b>	8	58	62	ı	ı	I	١	285	I		1
ABBISO	per altri	ż	4/2	4/9	4/13	4/15	4/16		4/16	4/18	4/19	4/20	4/21	4/23		4/6	ı	ı	I	ı	4/7	ı	ı	ı
1	Abitati	F	1.656						116							1.169	1.175	803	86	471	567	120	220	117
	TOTALE	D+E	1.916						174							1	1.175	803	68	471	852	120	220	117
(3/1)	da altri schemi	ш	1						20								ŀ	1	79	285	1	103	ì	1
RICHE (	da altri	Z.	1						4/1							١	1	1	4/3	4/8	i	4/1	_	!
ITA' ID		Tot. D a+b+c	1.921						124							1.248	1.175	803	10	186	852	17	220	111
DISPONIBILITA' IDRICHE (I/s)	roprie	Invasi c	1.531						١							350	1.175	903		ı	١	l	123	31
DIS	Fonti proprie	Pozzi b	100						1							1	١	١	-	98	1	-	-	20
		Sorg.	290						124							868	I	ı	10	126	852	17	65	36
ACOUEDOTTO		NOME	Basento						Agri	•						Frida	Sinni	Pertusillo	Caramola	Vulture	C.P. EAAP	Avigliano	Магто	Melandro
CUENA		ż	4/1	:					4/2							4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11

T Adams	4COLIEDOTTO		DIS	PONIBII	DISPONIBILITA' IDRICHE	RICHE (	(1/5)		1	FABBISOGNI (1/s)	(1/8)		
SCHEMA			Fonti pro	noprie		da altri	altri schemi	TO ALI	Abitati	per altri schemi	hemi	TOTALE	AF NO FAZIONI
ż	NOME	Sorg.	Poz.1 b	Invasi c	Tot. D a+b+c	ż	\du	D+E	ıī.	ż	Ü	9+9	
4/12	Satr ano L.	22	1	1	22			22	22			22	- A
4/13	Tito	13		1	13	4/1	87	8	100		1	100	
4/14	Abriola	23		52	75	1	1	75	75		I	75	
4/15	Marsico N.	25		1	25	4/1	15	04	40	albana .	ı	40	!
4/16	Paterno	12	1	i	12	4/1	0 9	9	<del>4</del>	***	1	04	
				•		4/2	28	(			ļ		
4/17	Tramutola	45	5		50	144		50	50		ı	50	
4/18	Marsico V.	20	.15	1	35	4/2	5	40	9	-		40	
4/19	Viggiano	35	4		39	4/2	13	52	52	1	1	52	
4/20	Spiroso	9	1	i	9	4/2	9	12	12		1	12	
4/21	Montemurro	9	i	i	9	4/2	œ	14	14	•	1	14	
4/22	Moliterno	37	í	•	52	ļ	4	52	52	1	1	52	
4/23	S. Chirico R.	61	1	-	19	4/2	<b>∞</b>	27	27	1		7.2	
4/24	Maratea	80	1	80	160	ļ		160	160		ı	160	-
4/25	Lagonegro	166	1	33	199	1		199	169	4/26	30	199	
4/26	Launa	50	1	19	111	4/25	30	141	141	1	1	141	
4/27	Castelluccio I.	122	1	a-mater	122	١		122	122	i	1	122	
4/28	Castelluccio S.	11	1	Ì	11	1	,	=	-	1	ı		
4/29	Rotonda	29		-	29	١	1	29	29	Į	1	29	
4/30	Viggianello	180	1		180	i		180	280		1	180	
4/31	Terranova	23	,	1	23	j		23	23	ł	1	23	
		3.374	240	4.239	7.862				7.862				



All. 3a

# ELENCO DEGLI ABITATI E RELATIVE FONTI DI ALIMENTAZIONE

N.ro	Comuni	Fabbis.	FONTI DI ALIMENTAZIONE DA UT	ILIZZ		
ordin.	(PZ)	Idrico Potabile	DENOMINAZIONE SORGENTE	N. dans	N scheme	NOTE
		ai, 2015		ali. 3b	all 4	
		1/s				
1	Abriola	20	Maddalena — Mar Levante	14	4/14	
			Invaso ''Camastra''			1
2	Acerenza	23	Acquedotto del Basento	1	4/1	
3	Albano di Lucania	11	Acquedotto del Basento	1	4/1	
4	Anzi	16	Rifreddo (Madonna Noreno) — Maddale-	14	4/14	
			na — Mar Levante — Invaso			1
			''Camastra''			
5	Armento	7	Acquedotto dell'Agri	2	4/2	l
6 7	Atella e Frazioni	27	Acquedotto del Vulture	7	4/7	
′	Avigliano e Frazioni	81	Carbone — Ciccarelli — Sorgitora  Monte Caruso — S. Tecla — Acquedotto	9	4/9	
			del Basento			
8	Balvano	22	Sorg. Alto Sele — Salvitella — Casignana	11	4/11	
			lodice Tasso	••		
9	Banzi	9	Acquedotto del Basento	1	4/1	
10	Baragiano	16	Sorba I — Sorba II — Valle Cuba	21	4/15	
			Tarlozzi — S. Giorgio — Invaso Lago			
			Saetta			
11	Barile	22	Acquedotto del Vulture	7 10	4/7 4/10	
12	Bella e Frazioni	45	Pineta — Braida — Saraceno — Piscioli	10	4/10	
			Savucio — Frusci — S. Cataldo — Inva- so Lago Saetta			
13	Brienza	25	S. Michele — Acquedotto Del Basento	1	4/1	
14	Brindisi di Montagna	9	Acquedotto del Basento	1	4/1	
15	Calvello	19	Acqua delle Bocche - Invaso Camastra	14	4/14	
16	Calvera	4	Acquedotto Del Caramola - Acquedotto	6	4/6	
			del Frida			
17	Campomaggiore	10	Acquedotto del Basento	1	4/1	
18	Cancellara	10	Acquedotto del Basento	1	4/1	
19	Carbone	9	Acquedotto del Caramola — Acquedotto del Frida	6	4/6	
20	Castelgrande	9	Canneto — Ceraso — Invaso Lago Saetta	10	4/10	
21	Castelluccio Inferiore	22	S. Giovanni (Mangosa)			
	(zona sorgenti S. Giovanni)	100	Pantanelle	27	4/27	
22	Castelluccio Superiore	11	Fiumarello — Cruopo — Salice — Faillace	28	4/28	
23	Castelmezzano	10	Acquedotto del Basento	1	4/1	
24	Castelsaraceno	15	S. Giovanni — Cugno di Viggiano — Ca- scone	23	4/23	
25	Castronuovo S. Andrea	8	Acquedotto del Caramola	6	4/6	
26	Cersosimo	8	Acquedotto del Frida	3	4/3	
27	Chiaromonte	19	Acquedotto dei Caramola — Acquedotto del Frida	6	4/6	
28	Corleto Perticara	26	Acquedotto dell'Agri	2	4/2	

N.ro	Comuni	Fabbis	FONTI DI ALIMENTAZIONE DA UT	ILIZZ	ARE	
ordin.	(PZ)	Idrico Potabile	DENOMINAZIONE SORGENTE	N desca	N schema	NOTE
	(/	al 2015	DENOMINAZIONE SORGENIE	all 3b	all 4	NOTE
		1/s				
29	Episcopia	12	Miretta — Tarantola — Invaso sul Tor- rente Noce	26	4/26	
30	Fardella	8	Acquedotto del Caramola — Acquedotto del Frida	6	4/6	
31	Filiano e Frazioni	30	Acquedotto del Vulture	7	4/7	
32	Forenza	18	Acquedotto del Basento	1	*4/1	
33	Francavilla Sul Sinni	25	Acquedotto del Caramola — Acquedotto del Frida	6	4/6	
34	Gallicchio	8	Acquedotto dell'Agri	2	4/2	
35	Genzano di Lucania	58	Acquedotto del Basento	1	4/1	
36	Ginestra	7	Acquedotto del Vultere	7	4/7	
37	Grumento Nova	17	Alli — Sorgitora Carpineta	19	4/19	
38	Guardia Perticara	11	Acquedotto dell'Agn	2	4/2	
39	Lagonegro	60	Niello — Chiotto — Salomone · Torbido Invaso sul Torrente Noce	25 26	4/25	
40	Latronico	36	S. Maria I — S. Maria II — Arientata Galante — Cosentino — Invaso sui Tor- rente Noce	20	4/20	
41	Laurenzana	20	Acqua delle Bocche — Invaso Camastra	14	4/14	
42	I aun +	93	Galante — Arientata — S. Maria I — S. Maria II — Niello — Cosentino — Torbido — Caffaro	26	4/26	
43	Lavello	89	Canale principale A.P.	8	4/8	
44	Maratea	160	S. Basilio — Sorgimpieno — Sorgitora (Acqua Bianca) — Invaso sul torrente Noce	24	4/24	
45	Marsico Nuovo	4	Capo d'Agri I — Pila Scruppo — Betina Alero — Molinara	15	4/15	
46	Marsico Vetere e Frazione Villa D'Agri	40	Acqua del Tasso — Molinara — Peschiera	18	4/18	
47	Maschito	12	Acquedotto del Basento	1	4/1	
48	Melfi	184	Acquedotto del Vulture	7	4/7	
49	Missanello	9	Acquedotto dell'Agri	2	4/2	
50	Moliterno	42	Pietrapanna — Giordana — Manca la Capra — Arsiera	22	4/22	
51	Montemilone	15	Canale principale A.P.	8	4/8	
52	Montemurro	14	S. Salvatore — Acquedotto dell'Agri	21	4/21	
	<b>[</b>	- 1	Petto di gemma	2	-4/2	
53	Muro Lucano	60	Acquaviva — Cantasulo — Musano — Ardenita — Tronita — Sambuco — Inva- so Lago Saetta	10	4/10	
54	Nemoli	-11	Torbido	25	4/25	
1	(zona sorgente Torbido)	20	Invaso	25	4/25	
55	Noepoli	11	Acquedotto del Frida	3	4/3	
56	Oppido Lucano	19	Acquedotto del Basento	1	4/1	
57	Palazzo S. Gervasio	15	Canale principale A.P.	g	4/8	

N.ro	Comuni	Fabbis.	FONTI DI ALIMENTAZIONE DA UT	ILIZZ	ARE	
ordin.	(PZ)	Idrico Potabile	DENOMINAZIONE SORGENTE	N. about	N scheme	NOTE
		al 2015		all. 3b	all. 4	
		1/s				
58	Paterno	30	Amoruso — Molinara, S. Miele — Acquedotto dell'Agri — Acquedotto del Basento	16	4/16	
59	Pescopagano	26	Ficocchia — Rovete — Ceraso — Ruvino Granito — S. Pietro — Invaso Lago Saetta	10	4/10	
60	Picerno	57	Don Camillo — Garetta — Pioppi Qualandra Forra — Invaso del Melandro	11	4/11	
61	Pietragalla e Fraz.	31	Acquedotto del Basento	1	4/1	
62	Pietrapertosa	11	Acquedotto del Basento	1	4/1	
63	Pignola e Frazione Rifreddo	23	Acquedotto del Basento	1	4/1	
64	Potenza e Frazioni	1045 (*)	Acquedotto del Basento	1	4/1	17 th 16
	Żona Industriale	100	•			****
65	Rapolla	31	Acquedotto del Vulture	7	4/7	in frame
66	Rapone	9	Mingarotta — Sambuco — Sciuepeppe Invaso Lago Saetta	10	4/10	Patenza
67	Rionero in Vulture				[	[
	(e Monticchio)	153	Acquedotto del Vulture	7	4/7	
68 69	Ripacandida Rivello	13 27	Acquedotto del Vulture Torno — Torbido — Invaso sul Torrente Noce	7 25	4/7 4/25	
70	Roccanova	11	Acquedotto della Caramola — Acquedotto del Frida	6	4/6	
71	Rotonda	29	lannace — Sciarpaglia	29	4/29	
72	Ruoti	22	Nocelle - Acquedotto del Basento	9	4/9	
73	Ruvo del Monte	12	Lago Alero — Giannitiello — S. Antonio Invaso Lago Saetta	10	4/10	
74	S. Chirico Nuovo	10	Acquedotto del Basento	1	4/1	
75	S. Chirico Raparo	12	S. Giovanni, Cerreto Ciancia — S. Rocco	23	4/23	1
			Acquedotto dell'Agri	2	4/2	
76	S. Costantino Albanese	10	Acquedotto del Frida	3	4/3	ł
77	S. Fele	43	Acquafredda — Invaso Lago Saetta	10 2	4/10	
78	S. Martino D'Agri	12	Acquedotto dell'Agri Acquedotto del Frida	3	4/2	1
79	S. Paolo Albanese	7	-		1	
80	S. Severino Lucano zone sorgenti Frida	18 28	Acquedotto del Frida	3	4/3	
01		12	Pozzi Airella — Pozzi S. Nicola — Ac-	11	4/11	
81	S. Angelo Le Fratte	12	qualonga — Grecoria — Pantano — Tor- na — Preozia	11	7/11	
82	S. Arcangelo Centro	31	Acquedotto dell'Agri — Acquedotto del	2	4/2	
	Fraz. S. Brancato	38	Pertusillo	5	4/5	1
83	Sarconi	10	Fabbricata — Capo Lavella — Giordana Pietrapanna — Lupara — Arsiera	22	4/22	
84	Sasso Castalda	11	Manca la Capra — Acquedotto del Basento	1	4/1	

N.го	Comuni	Fabbis FONTI DI ALIMENTAZIONE DA UT			TILIZZARE		
ordin.	(PZ)	Pot abile	DENOMINAZIONE SORGENTE	N steeds	N schema	NOTE	
		al 2015		all 3b	all \$		
		1/s					
85	Satriano zona sorgenti	11	Stagliata — Manca di Nibbi	11 12	4/12		
86	Savoia di Lucania	8	Acqua dei Tufi — Ciurlia — Vallina Acqua Battista	11	4/11		
87	Senise	100	Acquedotto del Frida	3	4/3		
88	Spinoso	12	Acquedotto dell'Agri — Sorgitora Raparo	20	4/20		
89	Teana	5	Acquedotto del Caramola — Acquedotto del Frida	6	4/6		
90	Terranova del Pollino	23	Masseria Rusciano — Principessa — La- go Fornace — Toscana — Pitt. e Curc.	31	4/31		
91	Tito	100 (*)	17	13	4/13	/11 S2 Ju	
		100 ( )	Tufo - Acquedotto del Basento	1	4/1	phi zemo	
92	Tolve	24	Acquedotto del Basento	1	4/1	-	
93	Тгапінної	50	Capo d'Acqua – Caranna – Pietra	_	4/17	? ranks	
-3			Grattara — Vattiniere — Capo Cauolo				
94	Trecchina	51	Iorno — Pairutta — Torbido — Invaso del torrente Noce	25	÷, 25		
95	Trivigno	6	Acquedotto del Basento	1	4/1		
96	Vaglio di Basilicata	17	Acquedotto del Basento	ì	4/1		
97	Venosa	106	Canale principale A.P.	8	4/8		
98	Vietri di Potenza	18	Bufalata — Braida — Carro — Mazzolino	11	4/11		
99	Viggianello	30	Acqua delle Vene I	30	4/30		
	zona sorgenti	150	Acqua delle Vene II — Mercuro				
100	Viggiano	35	Vaccara Acqua dei Pastori Alli	19	4/19		

N.ro	Comuni	Fabbis.	FONTI DI ALIMENTAZIONE DA UT	ILIZZ	ARE	
ordin.	(MT)	Potabile	DENOMINAZÍONE SORGENTE	II. dans	N. mines	NOTE
		al 2015		all. 3b	all. 4	
		1/s				
1	Accettura	21	Acquedotto del Frida	3	4/3	l
2	Aliano e Fraz. Alianello	12	Acquedotto dell'Agri	2	4/2	i
3	Bernalda Centro	110	Acquedotto del Frida	3	4/3	Tariona
	Metaponto	250	Acquedotto del Sinni	4	4/4	100 GH
4	Calciano	9	Acquedotto del Frida	3	4/3	age fo
5	Cirigliano	5	Acquedotto del Frida	3⋅	4/3	
6	Colobraro	13	Acquedotto del Frida	3	4/3	l
7	Craco Fraz. Peschiera	16	Acquedotto del Frida	3	4/3	
8	Ferrandina	75	Acquedotto del Frida	3	4/3	
9	Garaguso	11	Aquedotto del Frida	3	4/3	ĺ
10	Gorgoglione	8	Acquedotto del Frida	3	4/3	
11	Grassano	38	Acquedotto del Frida	3	4/3	
12	Grottole	16	Acquedotto del Frida	3	4/3	
	Zona ind. Val Basento	100	Acquedotto del Frida	3	4/3	(7 to p
13	Irsina	85	Acquedotto del Basento	1	4/1	
14	Matera	985	Canale Principale A.P.	8	4/8	-
			Pertusillo	5	4/5	1 m
15	Miglionico	21	Acquedotto del Frida	3	4/3	
16	Montalbano Jonico			_		-
	e Frazioni	21	Acquedotto del Frida	3	4/3	<b></b>
17	Montescaglioso	105	Acquedotto del Frida — Acquedotto del Pertusillo	3	4/3	2015.
18	Nova Siri Centro	35	Acquedotto del Frida	3	4/3	
	Nova Siri Scalo	98	Acquedotto del Sinni	4	4/4	1
19	Oliveto Lucano	5	Acquedotto del Frida	3	4/3	
	Pisticci Centro	84	Acquedotto del Frida	3	4/3	1
	Marconia ed altre Frazioni	159	Acquedotto del Sinni	4	4/4	
21	Policoro	280	Acquedotto del Sinni	4	4/4	1
22	Pomarico	41	Acquedotto del Frida	3	4/3	
23	Rotondella Centro	24	Acquedotto del Frida	3	4/3	1
	Rotondella zona Costiera	61	Acquedotto del Sinni	4	4/4	
24	Salandra	16	Acquedotto del Frida	3	4/3	
25	Scanzano Jonico	129	Acquedotto del Sinni	1	4/4	
26	S. Giorgio Lucano	18	Acquedotto del Frida	3	4/3	1
27	S. Mauro Forte	16	Acquedotto del Frida	3	4/3	
28	Stigliano	67	Acquedotto del Frida	3	4/3	
29	Tricarico	68	Acquedotto del Basento	1	4/1	
30	Tursi	58	Acquedotto del Frida	3	4/3	ĺ
31	Valsinni	11	Acquedotto del Frida	3	4/3	

<sup>(\*)</sup>È così da intendersi: Marconia - Tinchi - Centro Agricolo Pisticci - Fascia Ionica. La ripartizione di 159 l/s dovrà così avvenire:

— l/s 79 dalla vasca di Montalbano - 220 m.s.l.m.

— l/s 80 dal potabilizzatore del Sinni - 150 m.s.l.m.

All. 3b

# ELENCO DELLE FONTI DA UTILIZZARE E RELATIVE PORTATE DA RISERVARE

altri inte- schemi graz. ANNOTAZIONI 1/s max 1/s	b-a		- 1 Periodo non irriguo	- 2 Periodo irriguo	- 3 Nella 1º fase di attua-	zione del P.R.G.A. fino al-	la entrata in esercizio della	Dita di Marsico Nuovo si	prevede nel periodo irriguo	un prelievo max di 250 l/s						Fabbisogn	1.526 1545 1/s			zona industriale 1.045 per	PZ e Fraz.		- 4 Dopo l'entrata in eserci-	zio della diga di Marsico N.	si prevede un prelievo mas-	simo dalla Val D'Agri di	600 l/s nei periodi non irri-	gni	
	Ė		23	=	6	25	6	91	-01	91	18	28	88	12	19	31	_	23	45	11	10	24	89		9	17	9	~	1
fabb. idrico potabile al 2015	م		•			•													1.145										
Ртомиста			PZ	*	*	^	^	*	^	^	^	<b>^</b>	MT	PZ	^	^	<u>^</u>	^	<u>^</u>	^	<b>^</b>	<u>^</u>	MΤ		PZ	^	^	\$	
Comune da alimentare			Acerenza	Albano	Banzi	Brienza	Brindisi di M.	Campomaggiore	Cancellara	Castelmezzano	Forenza	Genzano di L.	Irsina	Maschito	Oppido Lucano	Pietragalla e fraz.	Pietrapertosa	Pignola-Rifreddo	Potenza e fraz.	Sasso Castalda	S. Chirico N.	Tolve	Tricarico		Trivigno	Vaglio di Basilicata	Zona Sorg. S. Michele	Zona Sorg. Fossa Cupa	
Portate da ri- servare 1/s											4					_													
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	B		(2)	. 8	20				(430)			70	(140)	380		1.531	1.921												
			Ξ	2	8	180	8	108	(430)	,	8	4	(0g)																_
Fonti di alimentazione		Acquedotto del Basento	Sorgenti:	- Capo d'Agri II e III	Curvino	- Aggia	- Fontana Capano	- Falda Agri (Pozzi)			- S. Michele e Linise	- Fossa Cupa				- Invaso Camastra													
schema			4/1																										_
	Γ																												

ANNOTAZIONI				Nella 1* fase (fino al 1990)	l'acquedotto dell'Agri ali-		4/18 con portata $Q = 5 1/s$		Nella 1ª fase (fino al 1990)	l'Acquedotto dell'Agri ali-	menterà lo schema 4/20 con portata i dotta al 50%				Fabbisogno dei Comuni	911		
portata inte- graz. max 1/s	b-a																	<del></del>
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. , 1/s max		50 103 87 115	265									00	00	9	18	13	'n	58
Integ	n.	4/2 4/9 4/13 4/15 4/16										4/21	4/23	4/20	4/16	4/19	4/16	
fabb. idrico potabile al 2015 1/s	q			12	4	76	90	= °	12	8								
Ргочисія				MT	PZ	\$	<b>^</b>	2 2		*						_		~
Comune da alimentare		Int. Schema Agri Int. Schema, Avigliano Int. Schema Tito e z.ind. Int. Schema Marsico N Int. Schema Paterno		Aliano ed Alianelo	Armento	Corleto Perticara	Galliechio	Guardia Perticara	S. Marrino d'Agri	S. Arcangelo centro		Int. Schema Montemurro	Int. schema S. Chirico R.	Int. schema Spinoso	Int. schema Paterno	Int. schema Viggiano	Int. schema Marsico N	
Ponate da ri servare 1/s									174			0						
portate minime disponibili alle sorgeni 1/s	æ				25	25	15	31.	124			50						
n d'ordine Fonti di alimentazione		Acquedotto del Basento		Acquedotto Dell'Agri 2 4/2 Sorgenti:	- Chiasciumara	- Sorgitora	- Nnova raccolta	- Bassa			In: da schema Basento	4/1						~

ANNOTAZIONI			Fabbisogno proprio dei	0		(1) Fabbisogno totale 105	1/s. Vedi anche schema 4/5	del Pertusillo.																		
portata inte- graz. max 1/s	p-a																									
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. I/s max 1/s	n.										~															
fabb. jdrico potabile al 2015 1/s	q	21	110	6	\$	90	13	91	75	=	90	38	91	11	21	48	=	35	8	84	41	24	16	01	13	7
Provincia		MT	^	<u>^</u>	*	Zd	Σ	*	^	<b>^</b>	*	*	^	*	â	.î	â	MT	^	\$	<u>^</u>	*	^	Zd	MT	PZ
Comune da alimentare		Accettura	Bernalda centro	Calciano	Cirigliano	Cersosimo	Colobraro	Craco P.	Ferrandina	Garaguso	Gorgoglione	Grassano	Grottole	Montalbano Jonico	Miglionico	Montescaglioso (1)	Noepoli	Nova Siri centro	Oliveto	Pisticci centro	Pomarico	Rotondella centro	Salandra	S. Costantino Albanese	S. Giorgio Lucano	S. Paolo A.
Portate da ri- servare 1/s																										
portate minime disponibili alle sorgenti	ષ્ટ		570	328	868	250	100	1.248																		
Fonti di alimentazione		Sorgenti	- Frida	- S. Giovanni, Mangosa		- Invaso Frida	- Imp. Pot. Val.Bas.																			
втэйэг		4/3																								
n. d'ordine		3																					. <u> </u>			

The control of a limentazione   Portate   Po	ſ																								
Fonti di alimentazione di fisco da ri-   Acquedotto del Sinni   1175   Bernalda costa a miner Costarano   1.175   1.5     Acquedotto del Sinni   1.175   Bernalda costa a miner Costarano   1.175   1.5     Acquedotto del Sinni   1.175   Bernalda costa a miner Costarano   1.175   1.5     Acquedotto del Sinni   1.175   Bernalda costa a miner Costara   1.175	ANNOTAZIONI															Fabbisogno proprio dei co-	muni 977 1/s								
Portate Portate da ri- da ri- da ri- da ri- disponibili servare Comune da alimentare disponibili servare disponibili servare comune da alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune da alimentare costa per disponibili del Simili 1175 Bernalda costa posicioro comune da alimentare da costa per disponibili del servare costa per disponibili del servare del disponibili del servare costa per disponibili del servare del disponibili del del servare del del del del del del del del del de	portata inte- graz. max 1/s	b-a																							
Portate Portate da ri- da ri- da ri- da ri- disponibili servare Comune da alimentare disponibili servare disponibili servare comune da alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune da alimentare costa per disponibili del Simili 1175 Bernalda costa posicioro comune da alimentare da costa per disponibili del servare costa per disponibili del servare del disponibili del servare costa per disponibili del servare del disponibili del del servare del del del del del del del del del de	razioni Itri hemi //s		· ·									92	79					•							
Portate Portate da ri- da ri- da ri- da ri- disponibili servare Comune da alimentare disponibili servare disponibili servare comune da alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune de alimentare disponibili servare comune da alimentare costa per disponibili del Simili 1175 Bernalda costa posicioro comune da alimentare da costa per disponibili del servare costa per disponibili del servare del disponibili del servare costa per disponibili del servare del disponibili del del servare del del del del del del del del del de	Integ a scl	<b>:</b>										9/													
Portate Portate all animentazione da ri- disponibili servare Comune da alimentare alle sorgenti 1/5   S. Mauro Forte MT S. Severino Lucano e PZ Zona sorgenti "" Sugliano MT Tusii "" Valsinni Comuni Calabr. Zona ind. Val Basento Int. Schema Caramola Pisticci costa "" Retradda costa "" Policoro Rotondella costa "" Policoro Rotondella costa "" Scanzano Zona ind. Costiera "" Policos "" Scanzano Zona ind. Costiera "" Policos MT Rotondella costa "" Scanzano Zona ind. Costiera ""  Rotondella costa "" Scanzano Zona ind. Costiera ""  TAA		q	91	81	28	9	19	20	=	-(27 + 30)57	001	1.169				250	86	159	280	19	129	37	31	130	1.175
Fonti di alimentazione disponibili servare disponibili servare alle sorgenti 1/5 1/5 Sci 2/0 2/0 2/0 2/0 2/0 2/0 2/0 2/0 2/0 2/0	Provincia		Σ	PZ	2	2	MT	2	2							MT	2	\$	\$	*	*	2	2	TA	
Acquedotto det Sinni  Acquedotto Sinni  Acquedotto det Sinni			S. Mauro Forte	S. Severino Lucano e	Zona sorgenti	Senise	Stigliano	Tursi	Valsinni	Comuni Calabr.	Zona ind. Val Basento	Int. Schema Caramola				Bernalda costa	Nova Siri costa	Pisticci costa	Policoro	Rotondella costa	Scanzano	Zona ind. Costiera	3ª Dir. Calabr	Ginosa M:	
Acquedotto del Sinni 4/4 - Invaso Sinni	Portate da ri- servare 1/s				<u></u>										·····										
гория	portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	G												•		1175									
	Fonti di alimentazione							8							Acquedotto del Sinni	- Invaso Sinni									
1 }	schema						·,	***																	
	n. d'ordine						*									4									

_   4 4		
ANNOTAZIONI  (1) Vedi aule schema 4/2 - Canale Principale (2) Vedi aule schema 4/3 Frida		
portata inte- graz. max I/s b-a b-a		
Integrazioni portata altri inteschemi graz.  1/s max 1/s n. b-a		
linte so		
fabb. idrico potabile al 2015 1/s b 708 38 803 4 4 4 9 9	11 8	68
A S S S S S S S S S S S S S S S S S S S		
Comune da alimentare  Matera (1)  Montescaglioso (2)  Fraz. S. Arcangelo e S. Brancato Chiaromonte Calvera Carbone Carbone Carbone Carbone Francavilla in S. Francavilla in S.	Roccanova Teana	
Portate da riservare 1/s		
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s a a 803 803 79		
Fonti di alimentazione Acquedotto del Pertusillo Invaso Pertusillo Acquedotto del Caramola Acquedotto del Caramola Acquedotto del Caramola Int. da Schema Frida (4/3)		
america & A		
4		_

			-	ئة.	ta.	-13									····			_			E E	na		dei
ANNOTAZIONI			Fino alla rea 122a210ne del-	l'invaso del Vonghia si pre-	vede di derivare la portata	di 285 l/s dal canale princi-	pale														(1) Fabbisogno di Matera	985 I/s Vedi anche schema	4/5 Pertusillo	Fabbisogno proprio d Comuni 532 1/s
portata inte- graz. max 1/s	b-a																							
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	n.						~							·							····			4/7 285
tabb. idrico petabile al 2015	q			27	22	30	1-	184	31	» 13	153	4	471			00	15	45	106		35	772	295	
Бгочиста				PZ	<u>^</u>	*	<u>^</u>	я	^		<u>^</u>	<b>^</b>				07	7 ^	: *	<u>^</u>		â	MT		
Comune da alimentare				Arella	Banle	Filiano	Ginestra	Melfi	Rapolia	Ripacandida	Rionero e Monticchio	Fraz S Fele	- Landana Paris				Montemilone	Palazzo S.G.		Zona ind.le di Lavello,	Palazzo	Matera		Integ. Schema Vulture
Portate da ri servare										<b>.</b> -	**************************************		-							<u>,</u>				
portate minime disponibili alle sorgenti	es			10	20		,		35	126		09	285	471		650	700							
Fonti di alimentazione		Acquedotto del Vulture	Sorgenti.	Pierno	La Francesca	Scea, Tiglio, S. Pietro	Pantanı	- Salice, Maddalena	3 I elice, Molara			Pozzi del Gaudio	Canale Princ. A.P	Invaso del Vonghia		Canale Principale LEAP	כפוומור לוווורול אומוואל							
ирсшя			7		+-											134	}							
smbro'b n			7													o	•							

						_						_						_	_
			dei																
INO			orio																
ANNOTAZIONI			proprio	<u>/</u> 2															
NOT			01	103															
A			Fabbisogno	Comuni 103 I/s															
			Fabi	Con															
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	p-a				-														_
ioni ni																			_
egrazic altri schemi 1/s					<del>_</del>														
Inte	Ë																		_
fabb. idrico potabile al 2015	q		81	17	120						6	9	56	6	12	43	45	16	220
Впичния			PZ "	2															
Comune da alimentare			Avigliano Ruoti	Zona sorg. di Avigliano e Ruoti							Castelgrande	Muro Lucano	Pescopagano	Rapone	Ruvo del Monte	S. Fele	Bella	Baragiano	
Portate da ri- servare 1/s																			
portate minime disportibili alle sorgenti	ત્ય			12	\$	17	103	120					en –		~		<b></b>	50	7
Fonth di alimentazione		Acquedotto di Avigliano	4/9 Sorgenti: - Carbone, Ciccarelli,	Sorgitora (Ruoti) Monte Caruso, S. Tecla	- Nocella		Int.da schema Basento (4/1)		Acquedotto del Marmo	4/10 Sorgenti:	- Flcocchia, Roveto,	Ceraso, Ruvino, Grani-	to, San Pietro	- S. Giuseppe, Sambuco	Mingarotta	- Lago Acero, Gianni-	tiello, S. Antonio	- Acquafredda	- Ceraso, Canneto
зсиета			4/9							4/10									
	1	Į.	0							10									

ANNOTAZIONI														- Portata integrativa e	di Riserva										
portate inte- graz. max 1/s	p-a																								
Integrazion, portata altri inte- schemi graz. I/s max	n.															 									
fabb. idrico potabile al 2015	q														45			22	57	12	90	200	117	,	
Provincia																 		PZ	^	<u>^</u>	^	<u>^</u>			
Comune da alimentare																		Balvano	Picerno	S. Angelo Le Fratte	Savoia di Lucania	Vietri di Potenza			
Portare da ri- servare 1/s								_																	
portate minime disponibili alle sorgenti	æ				10	20	87		œ		2	65	123						1,5	1,5			7,5		6,5
רלי אל Fonti di alimentazione		Acquedotto del Marmo	- sambuco, Cantasulo,	Acquaviva, Musano,	Ardenita, Tronita	- Ache che nasce	Braida, Saraceno Pi-	nata, Piscioli Savugo,	Fruscio, S. Cataldo	- Sorba I e II, Valle Cu-	pa, Tarlozza, S. Giorgio		Inv. Lago Saetta	- Pozzi Piana di Bara-	g ano	Acquedotto del Melandro	11 4/11 Sargenti:	- Casagnana, Iodice,	Tasso	- Alto Sele	- Caretta, Pioppi, Don	Camillo, Gualandra,	Forra	- Acqua Longa, Grego-	

ANNOTAZIONI			Fabb.prop.Comuni 11 1/s	(1) Per la zona ind.le 50 1/s
oortata inte- graz. max 1/s	p-a			
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	n.			
fabb. idrico potabile al 2015 1/s	q		11 22	<u>8</u>
Ргочилсія			<b>Z</b> d	
Comune da alimentare			Satriano di Lucania Zona Sorgenti	Tito e Zona industriale (1)
Portate da ri- servare 1/s				
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	а	40 12,0 7,0 86 31 117	20 20 22	13 87
Fonti di alimentazione		Acquedotto del Melandro  - Pozzi S. Nicola  - Acqua Battista, Ciurlia, Acqua dei Tufi, Vallina  - Bufata, Garro, Braida, Mazzolino  - Invaso Melandro	Acquedotto di Satriano di Lucania 4/12 Sorgenti: - Stragliata - Manca dei nibbi	Acquedotto di Tito 4/13 Sorgenti: - Del Prete, Forra, tre Palmenti, Acqua bian- ca, tufò Int. da schema Basento (4/1)
schema	-			
n. d'ordine			12	<u> </u>

Second   Integrazioni portata   Integrazioni portata   Integrazioni portata   Integrazioni portata   Integrazioni portata   Integrazioni graz.   Integrazi
fabb.  idrico potabile al 2015  PZ 20  "" 1/s  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 17  "" 18  "" 1
fabb.  idrico potabile al 2015  PZ 20  "" 1/s  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 17  "" 18  "" 1
fabb.  idrico potabile al 2015  PZ 20  "" 1/s  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 17  "" 18  "" 1
fabb.  idrico potabile al 2015  PZ 20  "" 1/s  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 16  "" 17  "" 17  "" 18  "" 1
limentare P
alimentare
Comune da alimentare Abriola Anzi Calvello Laurenzana Marsico Nuovo
Portate da ri- servare 1/s
a a disponibili alle sorgenti alle sorgenti alle sorgenti bi/s  a a a a a a a a a a a a a a a a a a a
Fonti di alimentazione  Acquedotto di Abriola- Laurenzana Sorgenti: - Maddalena, Mar Levante - Rifreddo (Madonna Moreno - Acqua delle Bocche - Invaso Camastra - Invaso Camastra - Invaso Camastra - Lapo d'Agri I - Betina - Pila Scruppo - Acero - Acero - Molinara
Fonti di alimentazi  Acquedotto di Abri Laurenzana Sorgenti: - Maddalena, Marvante - Rifreddo (Mador Moreno - Acqua delle Boco - Acqua delle Boco - Acqua delle Boco - Acquedotto di Marvanto - Invaso Camastra - Invaso Camastra - Laveno d'Agri I - Betina - Pila Scruppo - Acero - Acero - Molinara Int. da schema Ba
Acquedott Laurenzan Acquedott Laurenzan 4/14 Sorgenti: - Maddale vante - Rifreddo Moreno - Acqua d - Acquedott Nuovo 4/15 Sorgenti: - Capo d' - Betina - Pila Scrr - Acero - Acero - Molinare Int. da scl (4/1)

	, ,						
ANNOTAZIONI	1						
portata inte- graz. max 1/s	b-a						
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	J.						
fabb. idrico potabile al 2015 1/s	þ	30		05			
Provincia		24		P.7.	•	PZ	
Comune da alimentare		Paterno Zona sorgenti		Tramitola		Marsico Vetere e	VIIIA U DEI
Ponate da ri- servare 1/s							
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	В	9	12 10 18	28	0 6 8 8	24 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	20 20 15 5
, ınti di alimentazione		Acquedotto di Paterno 4/16 Sorgenti: - Amoruso - S. Miele	- Int. da schema Basen- to (4/1) - Int. da schema Agri (4/2)	Acquedotto di Tramutola 4/17 Sorgenti:		- Pozzi Peschiera Acquedotto di Marsico V. 4/18 Sorgenti: - Acqua del Tasso	- Mollinara - Pozzi Peschiera - Integr. da schema Agri (4/2)
smartor							
n d'ordine		91		17		8	

INOI					
ANNOTAZIONI					
portata inte- graz. max 1/s	p-a				
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	ŋ.				
fabb. idrico potabile al 2015 I/s	٩	35 52		13	4
Provincia		2 2		PZ	PZ
Comune da alimentare		Grumento Viggiano		Spinoso	Montemurro
Pontate da ri- servare 1/s					
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	æ	12 9 13 8 4	13	6 6 12	4 17 0 8
Frnti di alimentazione		Acquedotto di Viggiano 4/19 Sorgenti: - Sorgitora - Alli - Vaccara - Acqua dei Pastori - Carpineta - Pozzi Peschiera	- Integ. da schema Agri (4/2)	A cquedotto di Spinoso 4/20 Sorgenti: - Sorgitoro, Raparo Ind.da schema Agri (4/2)	Acquedotto di Montemurro 4/21 Sorgenti: - San Salvatore - Petto di Gemma - Int.a da schema Agri (4/2)
em9452		4/19			
n. d'ordine		61		20	7

	1 }													 												
ANNOTAZIONI																										
portata inte- graz. max 1/s	b-a																									
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. I/s max	n.		<u>-</u>										•	 										<u> </u>		
fabb. I idrico potabile al 2015	q			45	10	52	-							 				15	12	27	 I					
Provincia				PZ	^									 •				PZ	^	•						
Comune da alimentare			;	Moliterno	Sarconi													Castelsaraceno	S. Chirico Raparo							
Porrate da ri- servare 1/s																										
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	R			9	10	ব ০	~ე (	∞	2.	37	15	52	<b>!</b>					'n	10	7	-		19		œ	27
Fonti di alimentazione		Acquedotto di Moliterno	4/22 Sorgenti:	- Giordana	- Pietrapanna	- Arsieni		- Manca la Capra	- Sostanza		- Pozzi Peschiera			Acquedotto di S. Chirico	Raparo	4/23 Sorgenti:	- Cugno di Viggiano e	Cascone	- S. Giovanni	- Cerreto	- Ciancia (S. Chirico)	- S. Rocco		Int. da schema Agri	(4/2)	
#mɔイɔ<																		_								
n. d'ordine	1		22													23										

										· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
ANNOTAZIONI		(1) Q Tot. = 174 I/s				(1) Q. tot. = $174 \text{ l/s}$	Fabb. proprio Comuni 155 I/s						(i) Q. tot. = 174 1/s
portata inte- graz. max 1/s	p-a												
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	n.				<del></del>								·
fabb. Idrico potabile al 2015	q	160				09	27	= 6	169				36
eion vor¶		PZ											PZ
Comune da alimentare		Maratea e Frazioni				Lagonegro	Rivello Trecchina	Nemoli	Zona Sorg. di Nemoli				Latronico
Portate da ri- servare 1/s										-			
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	B	01	20 20	160		2	20 75	00 6	10	166 33	661		12
Fonti di alimentazione		Acquedotto di Maratea 4/24 Sorgenti: S. Basilio	- Sorgitura - Sorgitura	Invaso del Noce (1)	Acquedotto di Lagonegro	4/25 Sorgenti: - Torno	- Parrutta - Torbido	Niello	- Chiotto - Salomone	- Invaso del Noce		Acquedotto di Lauria	4/26 Sorgenti: - Niella - S. Maria I e II,
гиэцэг		4/24	- ·			4/25				•		~	4/26
n. d'ordine		24				25							56

Serie generale - n. 271

	,					****	
ANNOTAZIONI						(1) Q. tot. = 700 1/s Fabb. propr. Comuni 22 1/s	
portata inte- graz. max I/s	b-a						
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. I/s max	n.						
fabb. In idrico potabile al 2015	q´	93	12			22 100	
Рголигія		Zd	\$			Zd.	PZ
Comune da alimentare		Lauria	Episcopia			Castelluccio Inferiore Zona sorgenti	Castelluccio Superiore
Portate da ri- servare 1/s							
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	B	15	50 50 - 50	50	30	1118 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	2 6 9
Fonti di alimentazione	_	Acquedotto di Lauria - Galante, Arientata, Cosentino	- Caffaro (Galleria ENEL) - Miretta	- I afamola, Curcio - Invaso del Noce	- Int.da schema Lago- negro (4/25)	Acquedotto di Castelliuccio Inferiore 4/27 Sorgenti: - S. Giovanni, Mangosa - Pantanella	Acquedotto di Castelluccio Superiore 4/28 Sorgenti: - Fiumarella, Crupo - Salice, Faillace
				, <u>–</u> ,			
n. d'ordine						27	28

ANNOTAZIONI		(1) Q. Tot. = 200 1/s	(1) Q. tot. = 1.450 1/s Fabb. propr. comuni 30 1/s		
portata inte- graz. max 1/s	p-a				
Integrazioni portata altri inte- schemi graz. 1/s max	n.				
fabb. idrico potabile al 2015 1/s	q	29	30	180	23
Почтова		PZ	<b>P</b> Z *		
. Comune da alimentare		Rotonda	Viggianello Zona sorgenti		Terranova di Pollino
Portate da ri- servare 1/s					
portate minime disponibili alle sorgenti 1/s	હ	14 15 29	01	180	4 7 8 8 L
Fonti di alimentazione		Acquedotto di Rotonda Sorgenti: - Iannace (1) - Sciardaglia	Acquedotto di Viggianello 4/30 Sorgenti: - Acqua delle Vene I e II	- Mercure	Acquedotto di Terranova di Pollino 4/31 Sorgenti: - Mass. Rusciano - Principessa - Lago Fornace - Toscana - Pitt e Curc
гизчэг		4/29	4/30		4/31
n d'ordine		29	30		31

All. 3c

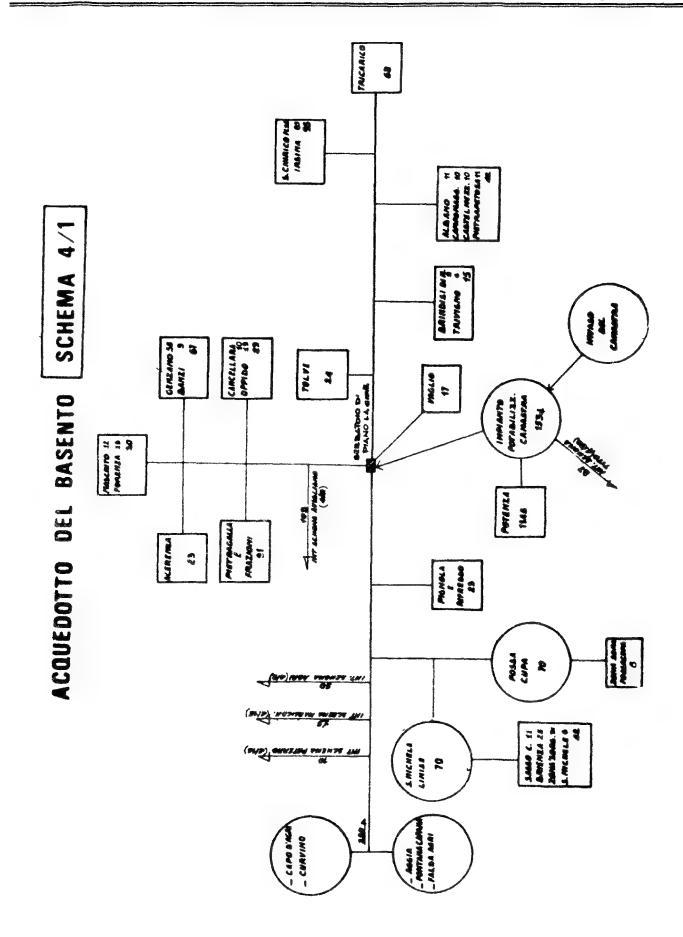
## ELENCO DEGLI INVASI DA UTILIZZARE E RELATIVE PORTATE DA RISERVARE

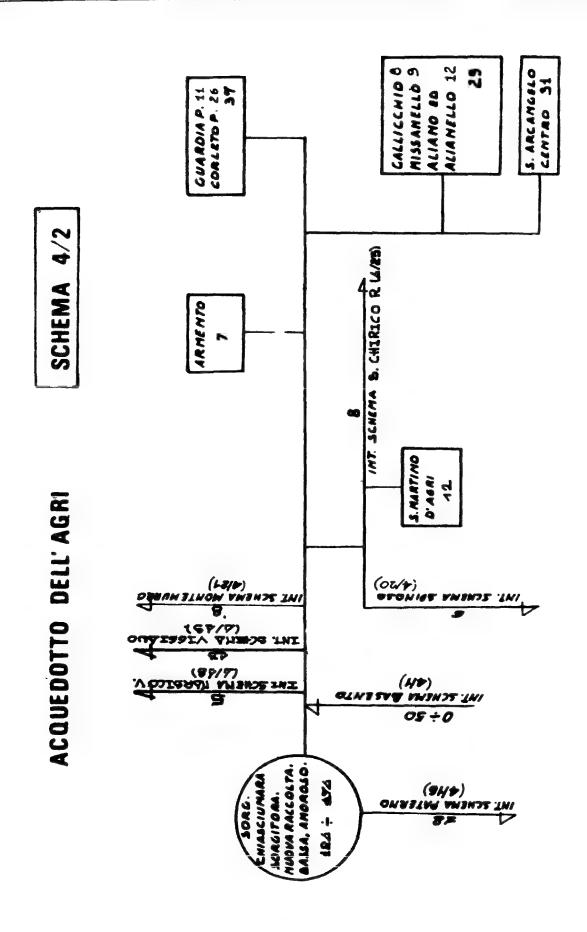
DESTINAZIONE	L'invaso è destinato all'integrazione dell'Acquedotto del Basento (schema 4/14).  La portata minima delle sorgenti a servizio dell'acquedotto del Basento si può stimare intorno a 500 l/s e pertanto la portata massima da prelevare dall'invaso, tenuto conto che il fabbisogno dello schema 4/1 è stato valutato in l/s 1921 sarà pari a 1421 l/s.  Il corrispondente volume di acqua da utilizzare per lo schema Basento è di mc/anno 44.6 × 10 <sup>6</sup> circa.  A tale volume occorre aggiungere mc. 1.6 × 10 <sup>6</sup> necessari per integrare lo schema 4/14 a cui compete la portata integrativa di 52 l/s.	L'invaso del Pertusillo è destinato all'alimentazione dell'acquedotto omonimo (schema 4/5) che serve i comuni di Matera (servito anche dal canale principale dell'EAAP), Montescaglioso, (servito anche dall'acquedotto del Frida) e la frazione S. Brancato di S. Arcangelo.  La portata massima da prelevare per l'alimentazione dello schema è di 803 1/s corrispondenti ad un volume annuo di 25.3×10 <sup>6</sup> .	L'invaso del Sinni alimentera l'acquedotto omonimo (schema 4/4), con una portata di 1175 1/s dei quali 1014 per i comuni della fascia costiera lucana, 130 1/s per Ginosa M. e 31 per la diramazione calabrese. Il corrispondente volume annuo da prelevare è pari a 37×10 <sup>6</sup> mc.	L'invaso del Frida è destinato all'integrazione dell'acquedotto omonimo (schema 4/3) con una portata di 250 l/s corrispondente ad un volume annuo di 7.9 × 10 <sup>6</sup> mc.
Portata massima e volumi annui da riservare ls	68 46×10 <sup>6</sup>	3 25.3×10 <sup>6</sup>	75 37×10 <sup>6</sup>	0 7.9×10 <sup>6</sup>
	1968	803	1175	250
VOLUME REGOLATO mc.	100×10 <sup>6</sup>	260×10 <sup>6</sup>		
VOLUME INVASATO mc.	40×10 <sup>6</sup>	155×10 <sup>6</sup>	450×10 <sup>6</sup>	
QUOTA m.s.m.	525	530	700	
INVASO	Camastra	Pertusillo	Sinni	Frida (da costruire)

DESTINAZIONE	Tale invaso è destinato all'integrazione dell'acquedotto del Marmo (4/10) con una portáta di 123 l/s corrispondente ad un volume annuo di 3.9×10 <sup>6</sup> mc.	Tale invaso è destinato alla integrazione dell'acquedotto omonimo (schema 4/11) con una portata di 31 l/s corrispondente ad un volume annuo di 1×10 <sup>6</sup> mc.	L'invaso del Noce è destinato per l'alimentazione degli acquedotti di Maratea, (schema 4/24) Lagonegro, (4/25) e Lauria (4/26) che integrerà con portate rispettivamente di 80, 33 e 61 l/s per un totale pari ai 174 l/s corrispondenti ad un volume annuo di $5.5 \times 10^6$ mc.		
Portata massima e volumi annui da riservare Is	123 3.9×10 <sup>6</sup>	1×10 <sup>6</sup>	144 5.5×10 <sup>6</sup>		
VOLUME Por REGOLATO e mc.	3	31	74		
VOLUME INVASATÓ mc.	4×10¢		20×10 <sup>6</sup>		
QUOTA m.s.m.	950		475		
INVASO	Lago Saetta (da costruire)	Melandro (da costruire)	Noce (da costruire)		

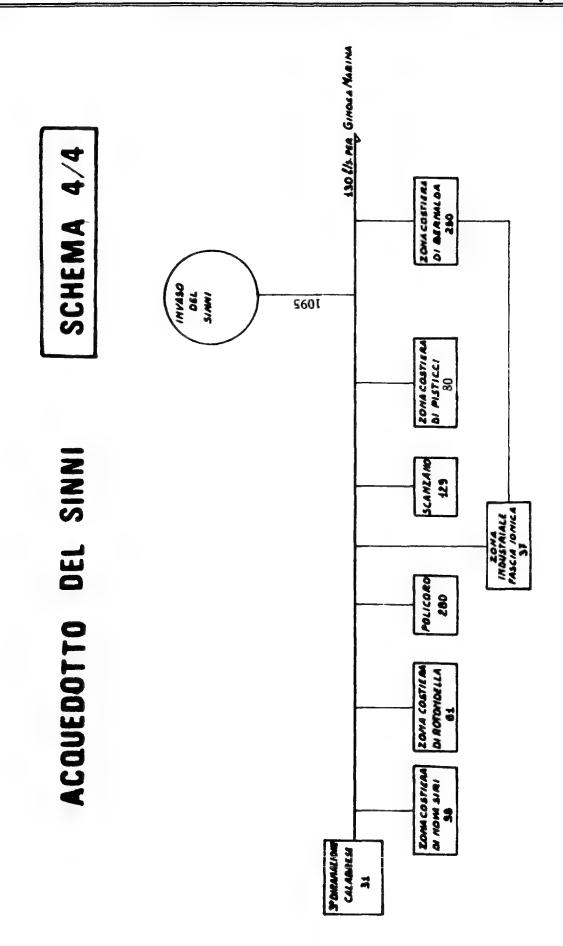
All. 4

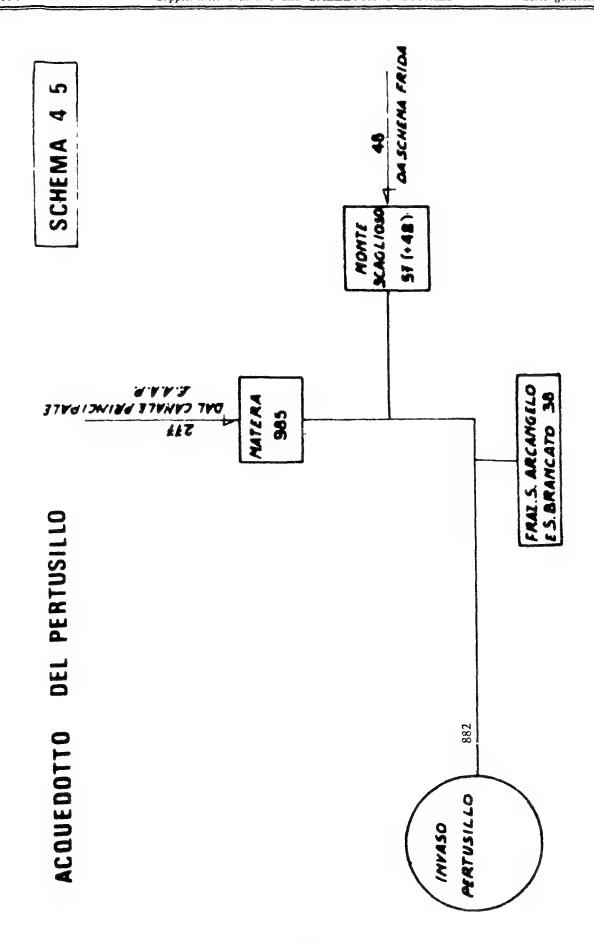
SCHEMI DEL NUOVO ASSETTO DEGLI ACQUEDOTTI

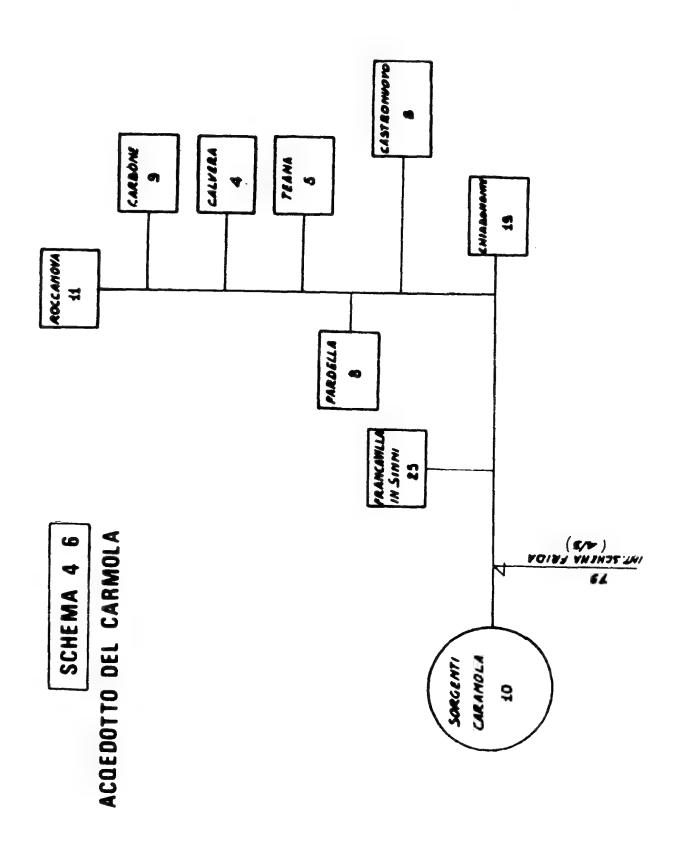




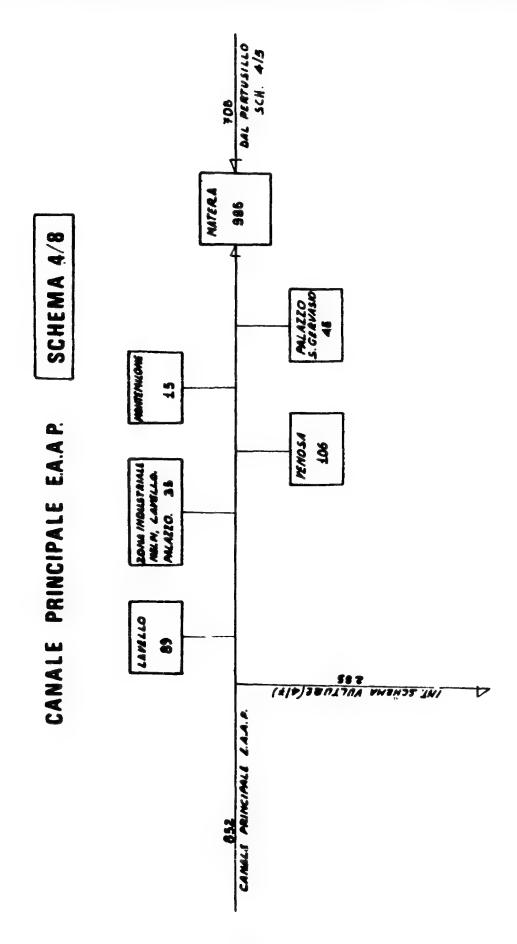
100 MIGLIONICO 21 MONTESCACE. 40 (-51) PISTICCI CENTAL in the second 4 SCHEMA GROTTOKE CRACO A \* SKANDEA TURSI 11 ACQUEDOTTO DEL FRIDA S GIOVANNI 9 n #8 n 👸 CALCIANO GALLANO GALLANO MISIMA 11 MOVA SIRIC 35 ADTOMORLIA 24 CLIMBO 85 3 COLOGAGO Đ CMIGLIAND 3 COMBOSTIONE B STOCIAND 63 ACCTTURA 21 401 Postantion Calabra 700 S METRING 18 ZONA SORGETTIE Seecom.





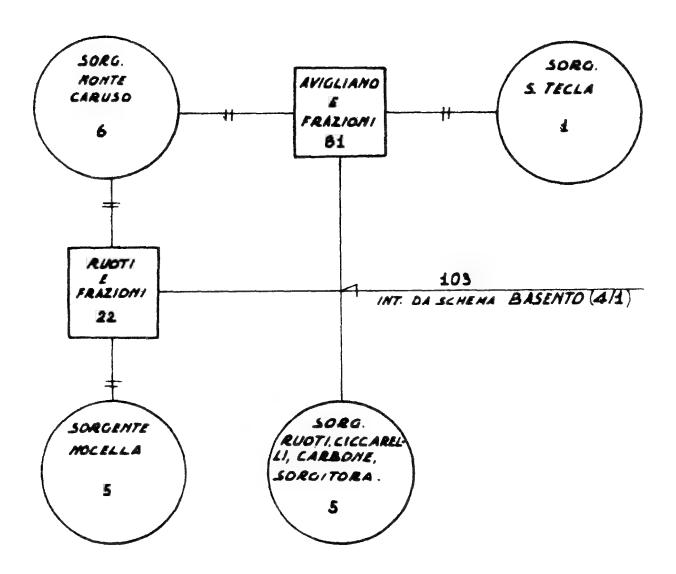


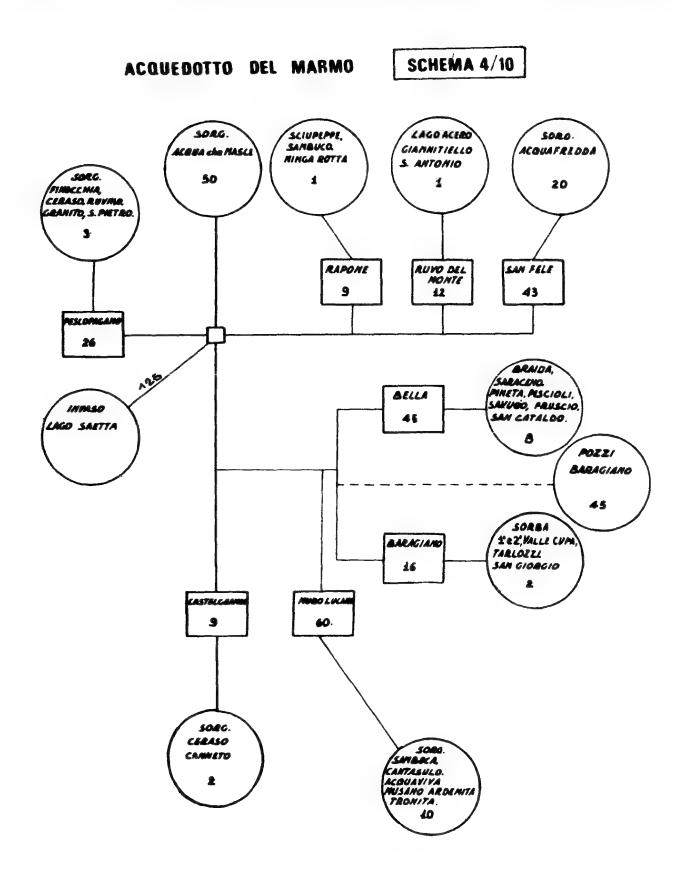
4170414 FONTALA REPOL! PANTAKA M RUCE. 7 SCHEMA 4/7 ELMCANDIDA 13 4040. 3CAA S' AZZVAMTURA SC14 E SC14 E SAN METRO, SAITH. 22 153 5080. 24 724K(5CA 8 DEL VULTURE A022/ D&L CABDIO 3 ACQUEDOTTO FILLAND 7 18 6. 28 50

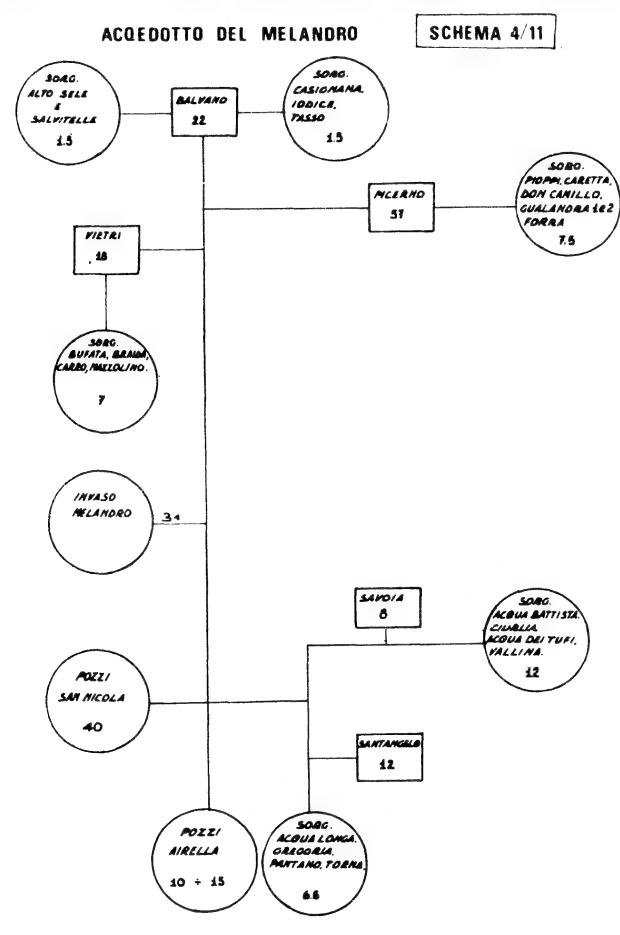


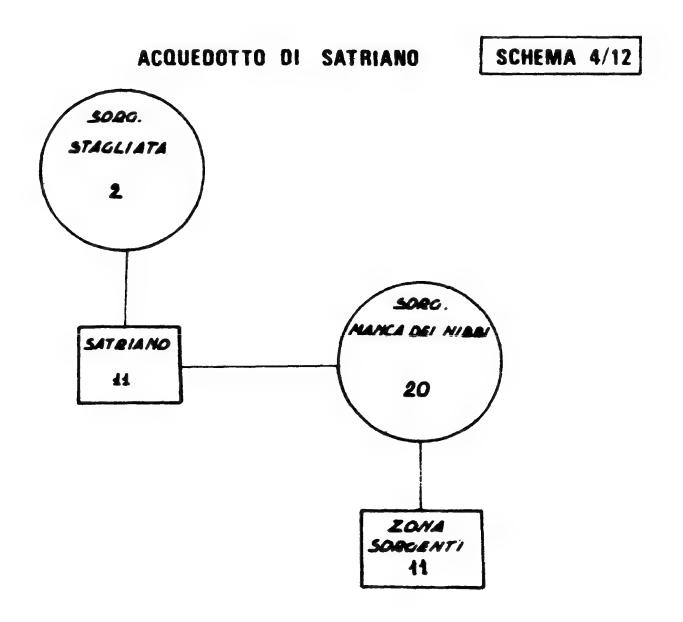
## ACQUEDOTTO DI AVIGLIANO

SCHEMA 4/9



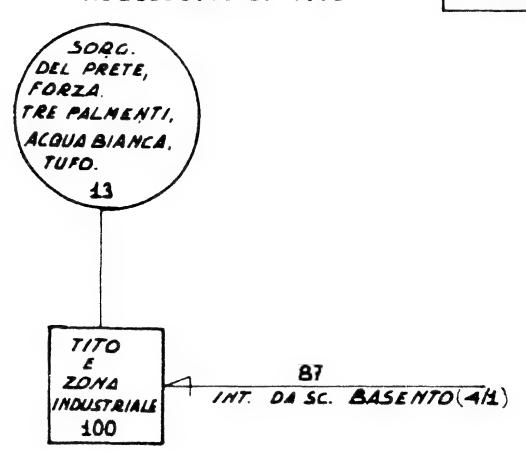


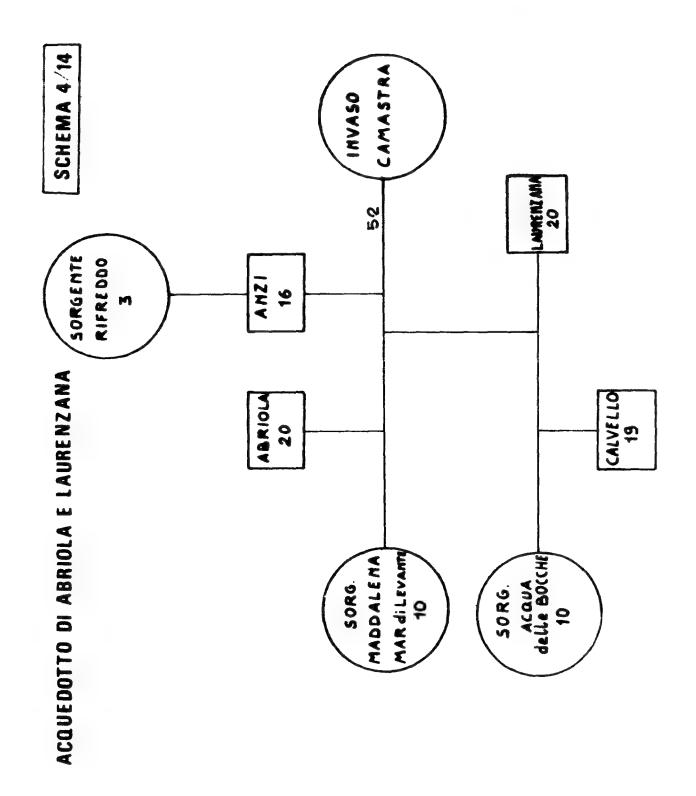


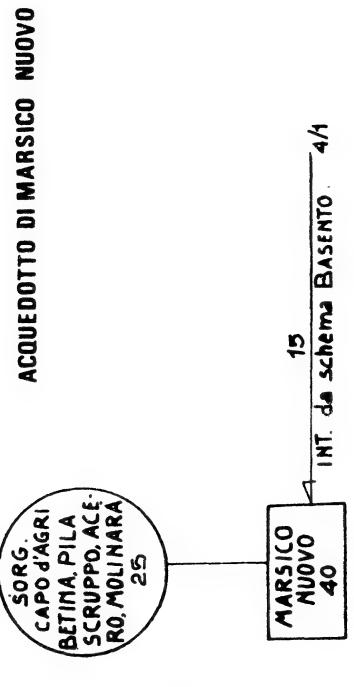


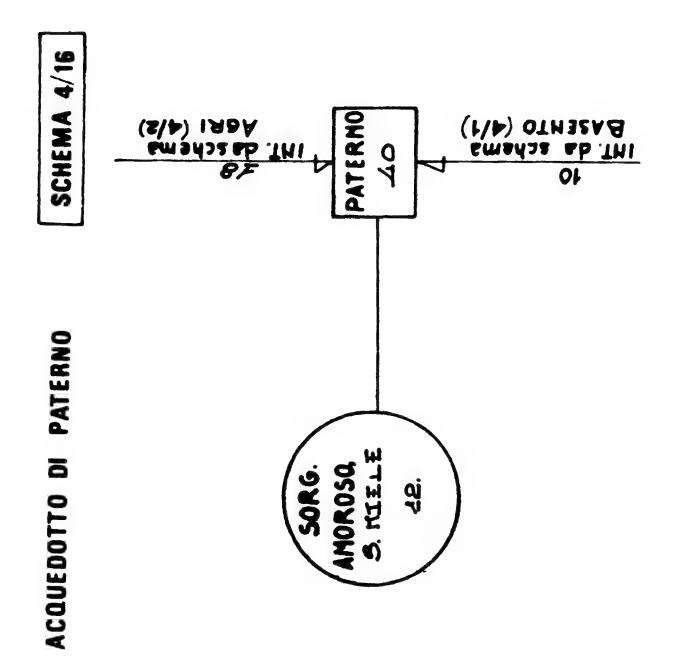
## ACQUEDOTTO DI TITO

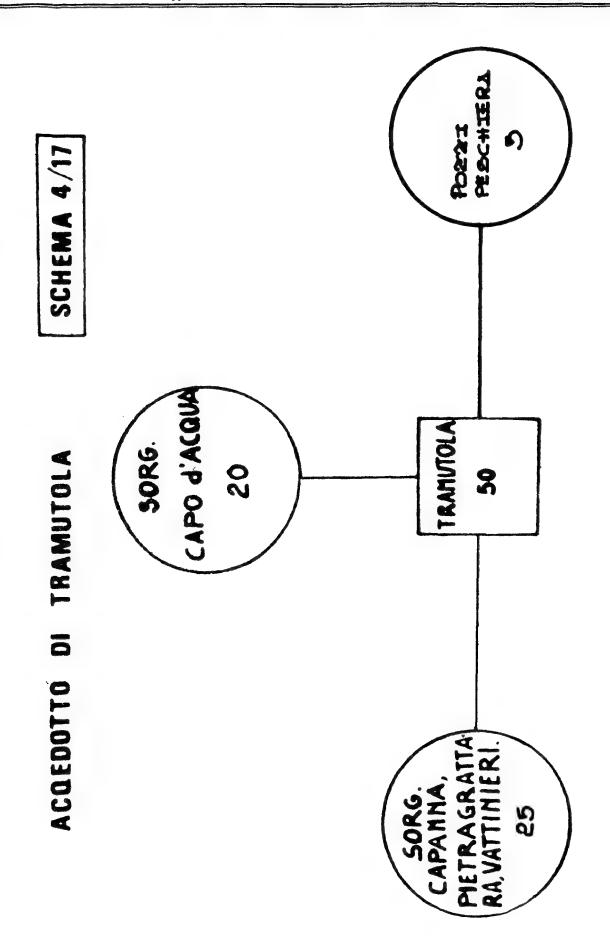
SCHEMA 4/13

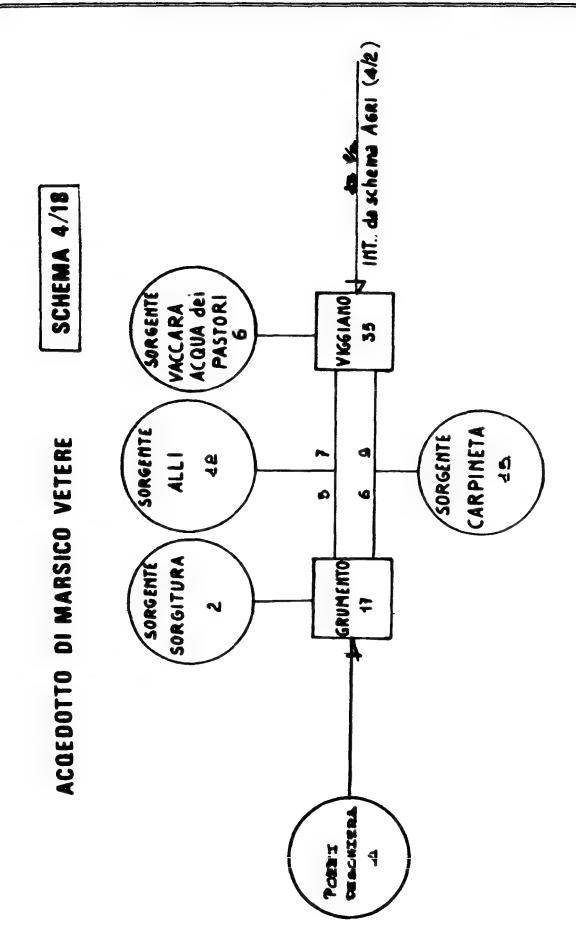


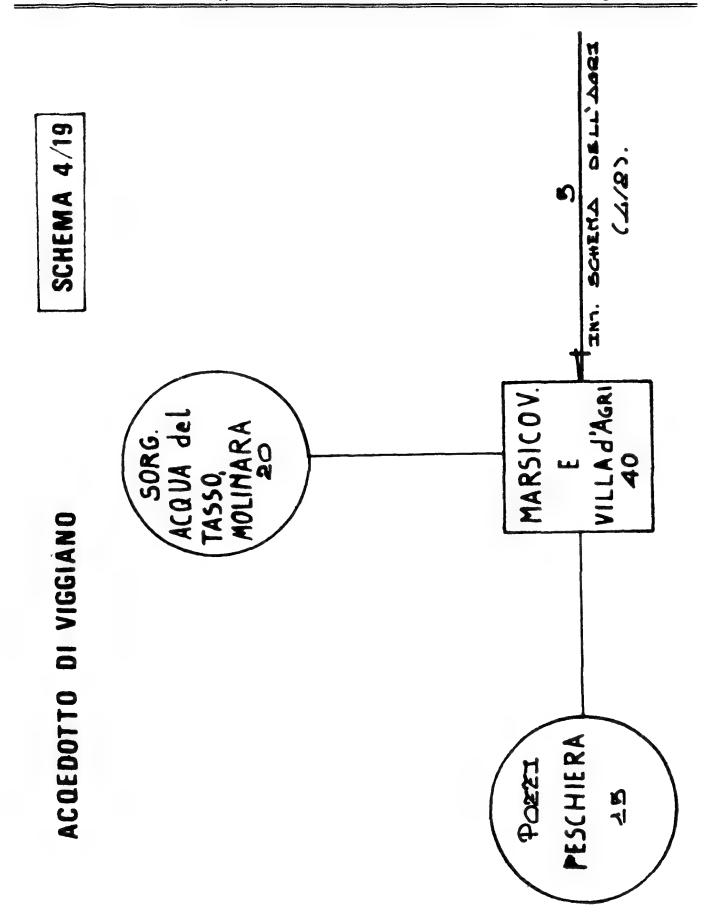




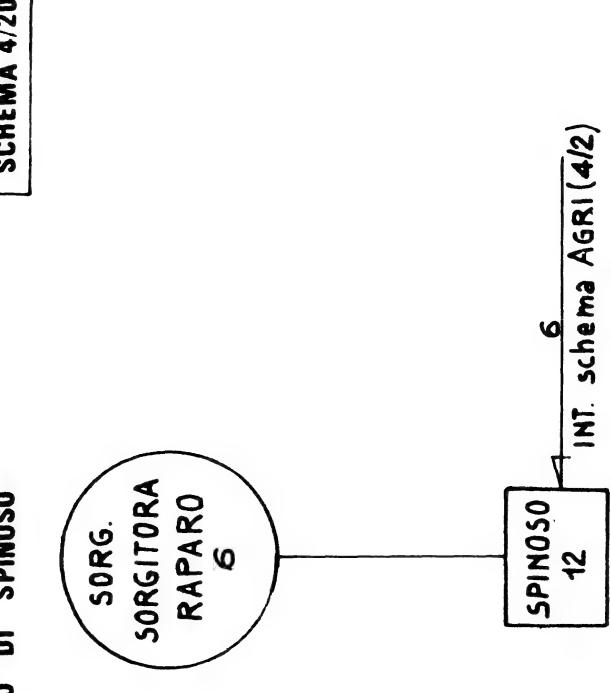


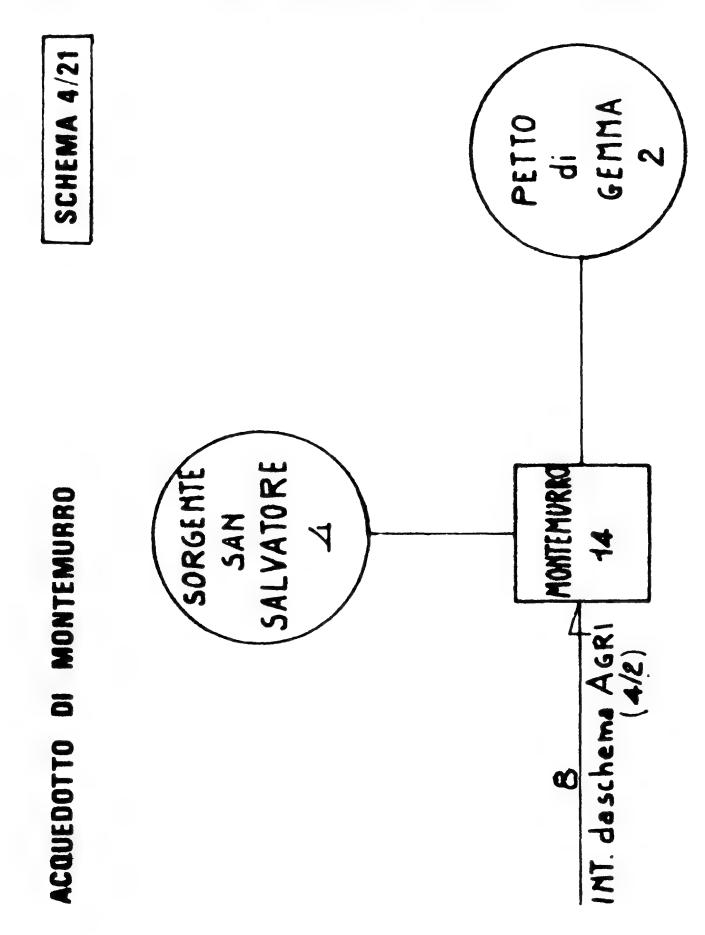




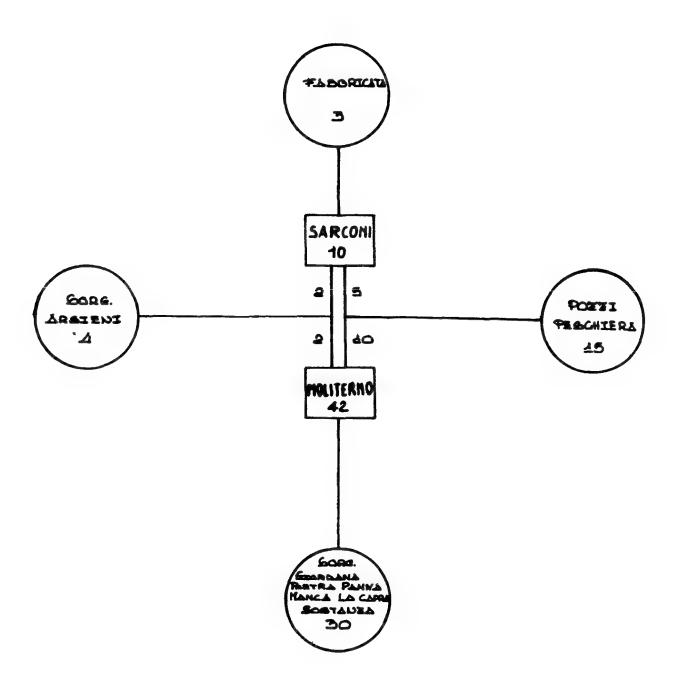


## ACQUEDOTTO DI SPINOSO



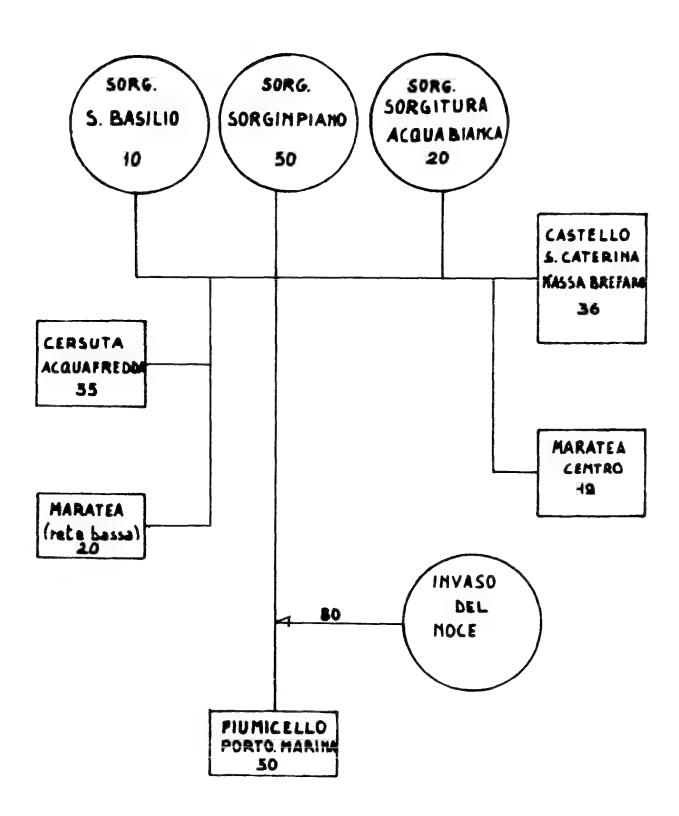


### ACQUEDOTTO DI MOLITERNO

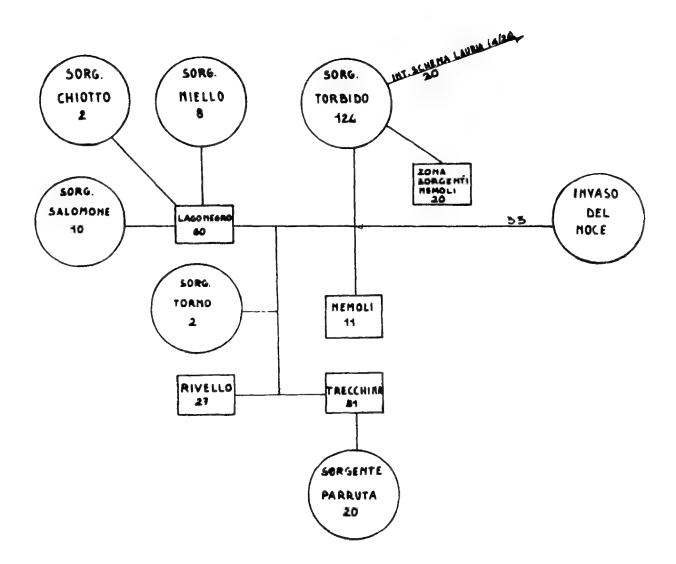


## ACQUEDOTTO DI CASTELSARACENO SCHEMA 4/23 SORG. CERRETO S. ROCCO 3 5. CHIRICO CASTEL RAPARO SARACENO AGRI (4/2) INT. da schema 12 15 SORG. SORG CUGHO di SAN GIOVANNI CASCONE 10 5

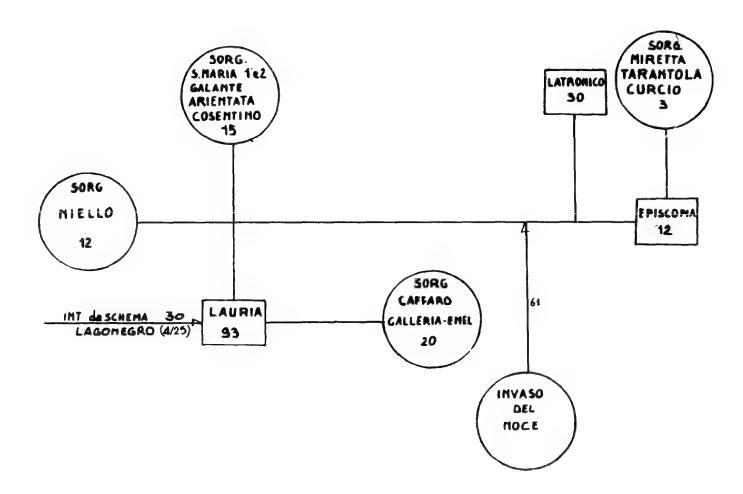
## ACQUEDOTTO DI MARATEA



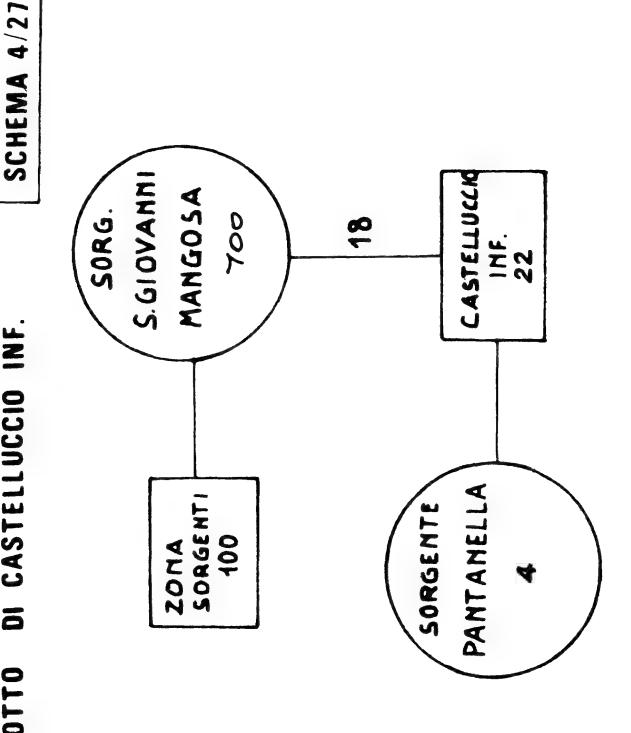
### ACQUEDOTTO DI LAGONEGRO



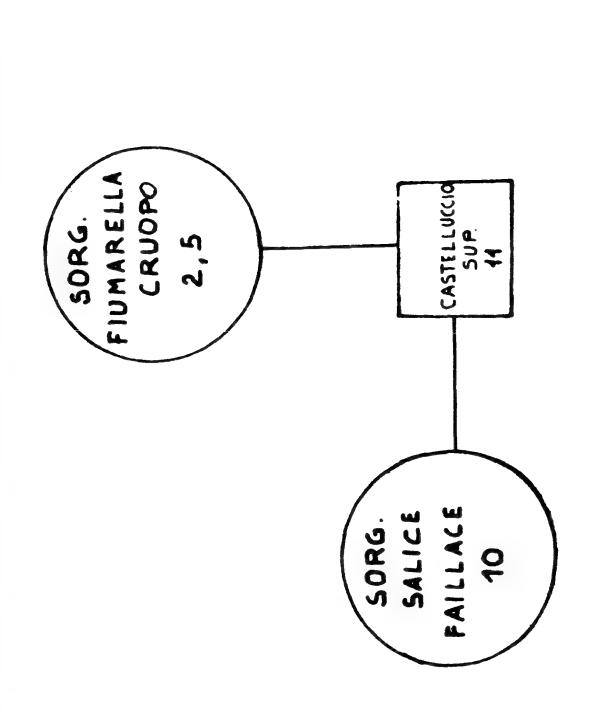
### ACQUEDOTTO DI LAURIA



DI CASTELLUCCIO INF ACQUE DOTTO

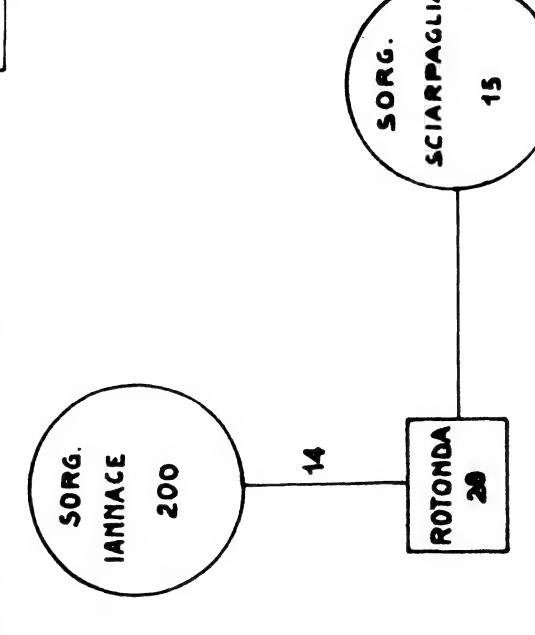


ACQUEDOTTO DI CASTELLUCCIO SUP.

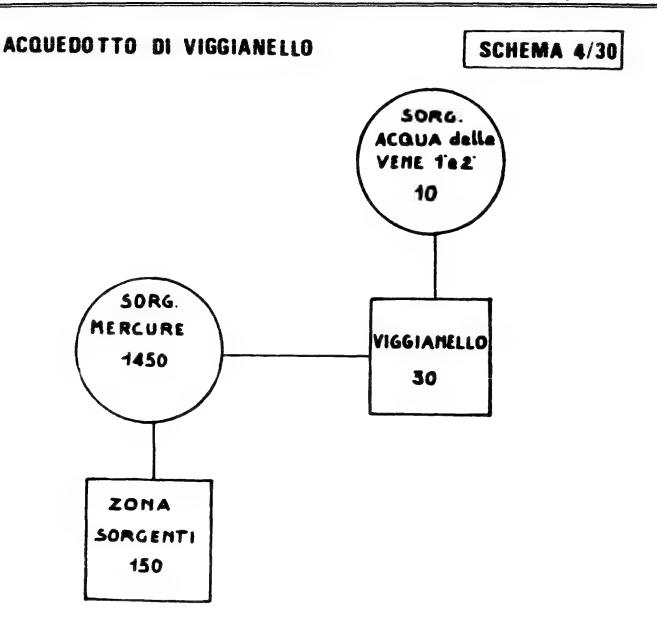


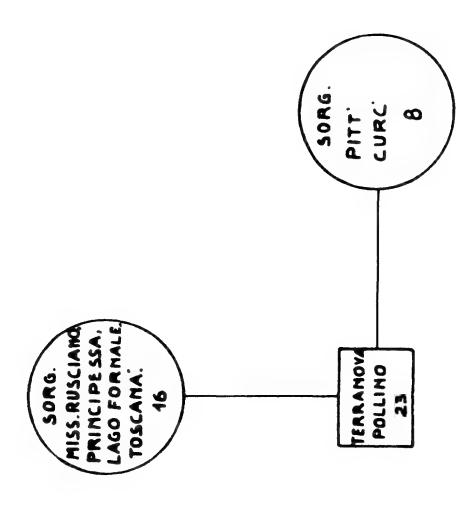
# SCHEMA 4/29 ACQUEDOTTO DI ROTONDA





SORG.





All. 5

## COMPUTO METRICO E STIMA

	AMNOTAZIONI															 			,	•					_
VORI			L. × 1.000		·										*****								<u> </u>		_
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE DA APPALTARSI	a corpo																							_
IMPC		Parziale	L. × 1.000								10.000.000	10.000.000	10.000.000						3.000.000		2.000.000		2.000.000		10.000.000
PREZZO													200.000												
Numero	sponden-	analisi														 									
Ouantità	,																								_
Altezza																									
Jarohezza													ml. 20.000			 									
I unohezza Larohezza													Ē	-											_
INDICAZIONE	E DELLE PROVISTE			Schema N. 1 Acquedotto del Basento	PARTE PRIMA	Completamento delle ope-	re necessarie per l'integra-	zione della portata dell'Al-	ta Val D'Agri:	captazione sorgenti, inda-	gini, pozzi, opere di presa	Impianti di sollevamento	Condotte		PARTE SECONDA	della portata dell'invaso	ıra"	Macchinari impianto di	sollevamento	Completamento impianto	di potabilizzazione	Integrazione vasca di ac-	cumulo acque grezze	Integrazione serbatoio ac-	que trattate
2	d'ordine											7	6					4		2		9		7	

	ANNOTAZIONI																	
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000																195.000.000
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPAI	a corpo																
IMPC		Parziale L. × 1.000		40 000 00			18.000.000			28.000.000		10,000.000			35.000.000		000.000.11	195.000.000
	PREZZO			000 000			300.000			400.000					500.000			
Numero	corri- sponden- re delle	analisi																-
	Quantità																	
	Altezza	- "																
	Larghezza			90			ml. 60.000			mc. 70.000					000.02			
	Lunghezza Larghezza			<u> </u>			E.			mc.								
	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		PARTE TERZA	Integrazione condotta maestra per i Rami Nord e	Integrazione diramazione	per Pignola, Tolve, Brin- disi e Trivigno. Albano.	Pietrapertosa, S. Chirico, Irsina, Tricarico	Integrazione della capacità	dei serbatoi e delle con-	n. 21 Comuni	Sistemazione acquedotti locali Brindisi, Trivigno,		Costruzione condotte per l'integrazione dei Comuni	di Potenza, Avigliano,	Pretragalla e Kuoti dallo acquedotto del Basento	Rete ci ponti radio per te-	X	Totale per l'acquedotto del Basento L.
	N. d'ordine			∞	6			01			=		12			13		

	ANNOTAZIONI																											_
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000																									1	155.000.0001
IMPORTO DEI LAVORI	TOTAI	а согро																										_
IMPC		Parziale L. × 1.000			3 000 000	7.000.000	10.500.000			-	000	15.000.000						000 000	0.300.000		15.000.000					4.000.000		55.000.000[
	PREZZO						700.000				000	300.000														400.000		
Numero	corri- sponden- re delle	anahsi													-													_
	Quantità																					•						_
	Altezza																											_
	Larghezza						15.000					20.000												-		mc. 10.000		_
	Lunghezza Larghezza													-												mc.		_
(3)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Schema N. 2	Acquedotto dell'Agri	Sistemazione sorgenti	Oscuriello Adeguamento tratti con-	dotte maestre in acciaio	Adeguamento diramazioni	esistenti ed allacciamenti	ri abitati (Mon	murro, Roccanova, S.	Chirico Raparo ecc)	Integrazione abitato S. Ar-	cangelo e sua zona di svi-	luppo dell'acquedotto del	Pertusillo (costruzione ser-	batoio, impianto solleva-	mento, edificio per labora-	torio chimico e condotta)	locale Spinoso, Corleto,	Aliano	Integrazione capacità dei	serbatoi serviti dall'attuale	acquedotto dell'Agri ed	adeguamento suburbana	n. 8 Comuni	Totale Acquedotto Agri	<u> </u>
	d'ordine				-	2	1	3					4						v	,		9						_

	ANNOTAZIONI	!		-									-						
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000																	
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE APPALTA	а согро																	
IMPC		Parziale L. × 1.000				17.100.000		4.900.000						35.000.000	000	40.000.000	,	21.000.000	21.000.000
1	PREZZO																	300.000	300.000
Numero	corri- sponden- re delle	analisi																	
	Quantità														· · ·				
	Altezza								:										
	Larghezza																	ml. 70.000	ml. 70.000
	Lunghezza Larghezza																	m.	m.
	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Schema N. 3	Acquedotto del Frida- S. Giovanni	Integrazione acquedotto Agri-Frida-Pertusillo con	utilizzazione sorgente S. Giovanni e Mangosa	Capi azione sorgente nella zona del Frida ed adduzio-	ne al bottino generale	Costruzione di un invaso	della zona delle sorgenti:	opera di presa, impianto	di potabilizzazione per 200   1/s, serbatoio di accumulo	ed eventuali opere di im-	permeabilizzazione del ba-	Protezione sorgenti (devia-	Zione torrente ecc.)	adduttrici ed integrazione	di quelle esistenti	Adeguamento diramazioni e allacciamento nuovi abi-tati (Cersosimo-Valsinni)
	N. d'ordine				~		7		60						4	•	,		9

	ANNOTAZIONI																			<del></del>				
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	. a misura 'L. × 1.000										000 000 \$21	3.5.000.000						•					
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPAI	a corpo																						
IMPC	_	Parziale L. × 1.000	6.000.000			20.000.000				10 000 000	2000000	275 000 000	7.5.000.000							12.600.000			40.000.000	10.000.000
	PRE220																							
Numero	sponden-	analisi																						
	Quantita													_										
	Aitezza			<del></del>	· · · · ·							<del></del>		·										
	Largnezza																							
	Lungnezza Largnezza									-														
.,,	E DELLE PROVISTE		Impianti di sollevamento	Costruzione nuovi serbatoi	stenti opere varie e sistema-	zione idraulico forestale	Costruzione della rete di	Charles Co.	teleoperazioni a servizio	degli acquedotti deli Agri	The state of the s	Frida Ciovanni I	rina-5. Giovanni L.		Schema N. 4	Acquedotto del Sinni	Impianto di potabilizza-	zione del Sinni per l'ali-	mentazione idrica degli ac-	quedotti Metapontini	Costruzione condotte ac-	quedotto Fascia Costiera	Jonica	Adeguamento diramazione abitati
	N. d'ordine		7	<b>o</b> c			6														7			<u>س</u>

	ANNOTAZIONI									
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000			94.000.000					
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA	а согро								
IMPO		Parziale L. × 1.000		20.000.000	94.000.000		16.000.000	6.000.000	38.000.000	2.000.000
	PREZZO			400.000			800.000	300.000		
Vumero	sponden-	analıs.								
	Quantità									
	Altezza									
	Lunghezza Larghezza			mc. 50.000			ml. 20.000	ml. 20.000 mc. 40.000		
	Lunghezza			mc.			Ē	m).		
	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Costruzione nuovi serbatoi integrazione di quelli esi- stenti e impianto di solle-	vamento Rete di ponti radio per te-	Totale Acquedotto del Sinni L.	Schema n. 5 Acquedotto del Pertusillo	Integrazione condotte ad- duttrici per Matera e Montescaglioso	Adeguamento diramazioni Integrazione capacità ser- batoi	Totale Acquedotto del Pertusillo L.	Schema N. 6 Acquedotto del Caramola Sistemazione delle opere di captazione, dei bottini e delle condotte di collega- mento
	N. d'ordine		4	۸.			-	3 E		-

	ANNOTAZIDNI																					
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000																				
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA	a corpo																				***************************************
IMPC	1	Parziale L. × 1.000		4.500.000	5.500.000		12.000.000				8.000.000	-		3.000.000			2.000.000					
	PREZZO			300.000							_			250.000			400.000					
Numero	sponden	analisi																				
	Quantità			-																		
	Altezza			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·											<del></del>						··-	
	Larghezza			ml. 15.000			-							ml. 20.000			2 000					
	Lunghezza Larghezza			<u>E</u>										Ë			E					
INDICAZIONE	DEI LAVORI E DELLE	Provide de la company de la co	Integrazione condotte ad-	ne di Fardella, Teana, Calvera e Carbone	Integrazione capacità dei serbatoi	Totale Acquedotto del Ca-	ramola L.	Schema N. 7	Acquedotto del Vulture	Sistemazione e ricaptazio-	ne sorgenti Pierno	Ricostruzione della con-	dotta adduttrice e della	fra le sorgenti	Completamento dell'ali-	mentazione idrica dalla	Francesca agli abitati di	Opere per l'integrazione	della portata dell'acque-	dotto del Vulture dai poz-	zi della piana di Atella e	dal canale principale (indagini, pozzi, opere di
	N. d'ordine		2		m					dist.		7			ю			4				

	ANNOTAZIONI							
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000				36.000.000		
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPAI	a corpo						
IMPC		Parziale L. × 1.000	15.000.000	28.000.000	16.000.000	36.000.000	3.000.000	\$.000.000
	PRE220				800.000	400.000		200.000
Numero	corn- sponden- te delle	analısi						
	Quantita							
	Altezza							
	Larghezza				ml. 20.000	тс. 50.000		ml.]10.000
	Lunghezza Larghezza				Ē	mc.		<u> </u>
(1)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		presa, impianto di potabi- lizzazione, serbatoio di ac- cumulo, impianto di solle- vamento e condotta di al- lacciamento)	L. N. 8 edotto del Canal Principale	— Condotta adduttrice  1) Integrazione della condotta esistente	<ul> <li>Integrazione capacità dei serbatoi</li> <li>Totale Acquedotto del Canale Principale L.</li> </ul>	Schema n. 9 Acquedotto di Avigliano  — Sorgenti 1) Completamento e sistemazione delle opere di captazione e di raccolta	— Condotte adduttrici 1) Costruzione di condotte per l'allacciamento delle nuove fonti e per l'intè- grazione di quelle esistenti (comprese le opere di arte ecc.)
	N. d'ordine				∢	<b>£</b>	<	<b>M</b>

	ANNOTAZIONI																				-						_
VORI			L. × 1.000																								
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE DA APPALTARSI	a corpo																									_
IMPC		Parziale	L. × 1.000		3.000.000		11.000.000						5.000.000			5.000.000		2.000.000							12.000.000		6.000.000
	PREZZO																							*	400.000		400.000
Numero	corn- sponden- re delle	analisi																									
	Quantita																										
	Altezza																			<del>,_</del> .							
	Larghezza																	-							ml. 30.000		mc. 15.000
	Lunghezza Larghezza																								Ē		mc.
(1)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE			- 1) Integrazione capacità	dei serbatoi	Totale Acquedotto di Avi-	gliano L.	Schema N. 10	Acquedotto del Marmo	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di	captazione e di raccolta	2) Captazione nuove sor-	genti e relative opere di	raccolta, di collegamento	- 1) Impianti di solleva-	mento	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotta	per l'allacciamento alle	nuove fonti e per l'inte-	grazione di quelle esistenti	comprese le opere di arte	ecc.	- Integrazione capacità	dei serbatoi
	N. d'ordine			C						4							м	_	၁				<del></del>			Q	

	ANNUTAZIONI																								
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura 1 × 1.000																-							27.000.000
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPA	а согро															_								
IMPO		Parziale L. × 1.000		10.000.000	40 000 000	40.000.000			-	3,600,000				2.000.000					-			16.000.000		2.400.000	27.000.000
	PREZZO																					400 000		400 000	
Numero	sponden sponden	Malis																							
	Quantita																								
	Alle7.2a																								
	Largne27a																					ml. 40.000		mc. 6.000	
	Lungnezza Largnez/a																					Ē		mc.	
,,,	E DELLE PROVISTE		- Integrazione del Lago	Saerta, impianto di potabi- lizzazione e di sollevamento	Totale acquedotto del	Maille L.	Schema N. 11	Acquedotto del Melandro	Sorgenti	captazione e di raccolta	2) Captazione nuove sor-	genti e pozzi e relative	opere di raccolta, di colle-	gamento ecc.	- Condotte adduttrici	1) Couruzione di condotta	per allacciamento delle	mento di Balvano all'ac-	quedotto dell'Alto Sele e	sorgente Salvitelle per l'in-	tegrazione di quelle esisten-	ti, comprese le opere d'ane	- Integrazione capacità	dei serbatoi	Totale Acquedotto del Melandro L.
	N. d'ordine		ш						∢						m								ပ		

	ANNOTAZIONI													
VORI	TOTALE DA NPPALTARSI	a misura L. × 1.000		78-10				4.000.000						
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE DA APPALTARSI	а согро												
IMPO		Parziale L. × 1.000		1.500.000		000	\$00.000	4.000.000	,		700.000			
	PREZZO					90	***************************************							
Numero	corn- sponden-	analısı												
	Quantità													
	Altezza				_									
	Larghezza		A			9								
	Lunghezza Larghezza					et.								
(7)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Schema N. 12 Aquedotto di Satriano  - Sorgenti	1) Completamento e siste- mazione delle opere di captazione e di raccolta	Condotte adduttrici     Costruzione di condotte     Des l'allacciamento delle	nuove fonti e adeguamen- to di quelle esistenti, com-	prese le opere u anc  — Integrazione capacità del serbatoio	Totale Acquedotto di Sa- triano L.	Schema N. 13 Acquedotto di Tito	E/O	captazione e di raccolta	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotta	nuove fonti e per l'inte- grazione di quelle esisten-
	N. d'ordine		<		Δ.		ပ			∢		m		

	ANNOTAZIONI																			
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000						16.000.000									-		. 600	
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPAI	a corpo																		
IMPC		Parziale L. × 1.000	4.800.000		7.500.000	3.000.000		16.000.000					2.400.000				10.000.000			
	PREZZO		400.000		500.000	300.000														
Numero	corri- sponden- te delle	analisi											-							
	Quantità																			
	Altezza												****							
	Larghezza		ml. 12.000		ml. 15.000	mc. 10.000													-	
	Lunghezza Larghezza		Ē		Ē	mc.														
(4)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		ti, comprese le opere di arte	2) Integrazione zona industriale dall'acquedotto	Basento-Camastra - Co- struzione condotte	- Integrazione capacità dei serbatoi	Totale Acquedotto di Tito	į.	Schema N. 14	Acquedotto Abriola Laurenzana	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	captazione e di raccolta	- Impianti	1) Impianto di sollevamen-	to dal Camastra e relativo impianto di notabilizzazio.	ne ne	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotte	nuove fonti dell'impianto
	N. d'ordine					ပ					<			B			-	ပ		

	ANNOTAZIONI												
VORI	LE DA TARSI	a misura L. × 1.000			32.000.000								
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE DA APPALTARSI	а согро											
IMPC		Parziale L. × 1.000	18.000.000	1.600.000	32.000.000			2.300.000		3 000 000	1.200.000	6.500.000	
6	PREZZO		300.000	400.000						300 000	4.000.000		
Numero	corri- sponden-	analisi											
	Quantità												
	Altezza												
	Larghezza		ml. 60.000	4.000						10 000	3.000		
	Lunghezza Larghezza		ml.	mc.							uc.		
w	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		del Camastra e di quelle esistenti	<ul> <li>Integrazione capacità</li> <li>dei serbatoi</li> </ul>	Totale Acquedotto di Abriola - Laurenzana L.	Schema N. 15 Acquedotto di Marsico N.	- Sorgenti   1) Completamento e siste-	mazione delle opere di captazione e di raccolta	- Condotta adduttrice  1) Integrazione di condot-	nuove condotte per la zo-	— Integrazione capacità dei serbatoi	Totale Acquedotto di Marsico Nuovo L.	Schema N. 16 Acquedotto di Paterno  — Sorgenti  1) Completamento e siste-
	N. d'ordine			۵			∢		æ		ပ		∢

	ANNOTAZIONI																					
VORI		a misura L. × 1.000							2.500.000	 												4.000.000
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE DA APPALTARSI	а согро																				
IMPO		Parziale L. × 1.000	000	7.700.000	300.000		1.000.000		2.500.000		_				1.000.000				2.000.000		1.000.000	4.000.000
. (	PREZZO				150.000		400.000												200.000		400.000	
Numero	corri- sponden- te delle	analisi																				
	Quantità																					
	Altezza							-														
	Larghezza				2 000		mc. 2.500												ml. 10.000		mc. 2.500	
	Lunghezza Larghezza				<u> </u>		mc.												ᇤ		mc.	
(1)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		mazione delle opere di	capitazione e ui raccolta Condotta adduttrici	1) Integrazione condotte	- Integrazione capacità	del serbatoio	Totale Acqedotto di Tra-	mutola L.	Schema N. 18	Acquedotto di	Marsico Vetere	- Sorgenti	1) Opere di captazione e	di raccolta	- Condotte adduttrici	1) Integrazione di condot-	te esistenti (acquedotto	Molir.ara e Peschiera)	- Integrazione capacità	dei serbatoi	Totale Acquedotto di Marsico Vetere L.
	N. d'ordine			В		ပ						-	∢			Д				ပ	-	

	ANNOTAZIONI																								
VORI		a misura L. × 1.000						-					***						7.000.000		-				
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE DA APPALTARSI	а согро																							
IMPC		Parziale L. × 1.000						1.400.000							4.200.000		5.600.000		7.000.000						1.300.000
	PREZZO														200.000		400.000								
Numero	corn- sponden-i	analisi																							
	Quantità							-																	
	Altezza																								
	Larghezza														ml. 21.000		3.500								
	Lunghezza Larghezza														E .		ЭC.								
60	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Schema N. 19	Acquedotto di Viggiano	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di	captazione e di raccolta	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotte	per l'allacciamento delle	nuove fonti e per l'inte-	grazione di quelle esisten-	ti, comprese le opere d'ar-	te	- Integrazione capacità	dei serbatori	Totale Acquedotto di Vig-	giano L.	Schows N 20	Agency Cainer	Acquedono Spinoso	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di
	Z. d'ordine				<				В							ပ							<		

Lunghezza Larghezza Altezza Quantità		Quantit		PREZZO	IMPO	IMPORTO DEI LAVORI TOTALE DA	JEI LAVORI TOTALE DA APPALTARSI	ANGTAZION
			 e delle analisi		Parziale L. × 1.000	a corpo	a misura L. × 1.000	
E.	ml. 10.000			200.000	2.000.000	<del></del> ,		
\$			 	8	000	<del>- 15</del>		
<u>.                                    </u>	8			30.00	700.007			
					3.500.000	··	300.000	
_								
					1.100.000			
	-					-		
				-				
	-		 •	000	000			
	3			30.004	2000			
mc. 1.000	000:			400.000	400.000			
			 		2.500.000		2.500.000	

	AWNOTAZIGNI																				
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000										4 000 000									
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPAI	a corpo									· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·										
IMPC		Parziale L. × 1.000				800.000			000	7.000.000	1.200.000	4 000 000						1.000.000			700.000
	PREZZO									200.000	400.000										
Numero	corri- sponden-	analisi															_				
	Quantità																				
	Altezza	ı																			
	Larghezza									ml. 10.000	3.000										
	Lunghezza Larghezza									Ë	щĊ.										
	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Schema N. 22	Acquedotto di Moliterno - Sorgenti	1) Completamento e siste-	captazione e di raccolta	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotta	nuove fonti e per l'inte-	grazione di quelle esistenti	- Integrazione capacità dei serbatoi	Totale Acquedotto di Mo-	litterno L.	Schema N. 23	Acquedotto di Castelsaraceno	- Sorgenti		captazione e di raccolta	2) Captazione nuova sor-	gente e relative opere di	ecc.
	N. d'ordine			<			æ				O					∢					

	ANNOTAZIONI																								_
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000								4.500.000															_
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPA	а согро									 														
IMPC		Parziale L. × 1.000				2.400.000		400.000		4.500.000	 				000	10.000.000						25.000.000			10.500.000
	PREZZO					150.000		400.000								_									300.000
Numero	corri- sponden- te delle	analisi																							
	Quantità										 					,				_					_
·	Altezza																			· <u>-</u>					
	Larghezza					ml. 16.000		1.000																	ml.[35.000]
	Lunghezza Largh					Ē		mc.																	<u>E</u>
(1)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		- Condotte adduttrici	1) Integrazione condotte	acquedotti locali e costru-	ziolne condotta per allac- ciamento nuove fonti	- Integrazione capacità	dei serbatoi	Totale Acquedotto di Ca-	stelsaraceno L.	Schema N. 24	Acquedotto di Maratea	Completamento e sistema-	zine delle opere di capta-	zione e di raccolta e capta-	zione di nuove sorgenti	Integrazione della portata	con ullizzazione delle ac-	que del bacino del Fiume	Noce; impianto di potabi-	lizzazione e impianto di	sollevamento	Condotte adduttrici per lo	allacciamento delle nuove	fonti
	N. d'ordine		В				O						_				7						m		_

	ANNOTAZIONI																		
	ANNOT						·												
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000			55.000.000														26.000.000
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA	a corpo				•							-						
Офи		Parziale L. × 1.000	4.000.000	5.500.000	55.000.000				10.000.000		000	2.000.000				12.000.000		2.000.000	26.000.000
	PREZZO		400.000													300.000		400.000	
Numero	corri- sponden-	analısı																	
	Quantità																		
	Altezza														-				
	Larghezza		inc. 10.000													ml. 40.000		2.000	
	Lunghezza Larghezza		mc.															mc.	
m	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Integrazione capacità ser- batoi	Impianto di sollevamento Sorgimpiano S. Basilio	Totale Acquedotto di Ma- ratea L.	Schema N. 25 Acquedotto di Lagonegro	- Sorgenti	1) Completamento e siste- mazione delle opere di	captazione e di raccolta	2) Captazione nuove sor-	raccolta, di collegamento,	ecc	1) Costruzione di condotta	per l'allacciamento delle	nuove fonti e per l'inte-	grazione di quelle esistenti (comprese le opere di arte)	- Integrazione capacità	dei serbatoi	Totale Acquedotto di La-gonegro L.
	N. d'ordine		4	٧			∢					6	۵				ပ		

	ANNOTAZIONI																							
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000				-											_							31.000.000
IMPORTO DEI LAVORI	TOTALE APPALTA	a corpo																						
IMPC		Parziale L. × 1.000						2.000.000					3.500.000	6.000.000							17.500.000		2.000.000	31.000.000
	PRE220						_							300.000							350.000		400.000	
Numero	corn- sponden- re delle	analisi																						
	Quantita								-															
	Altezza								-															
	Larghezza													mc. 20.000							ml. 51.000		2.000	
	Lunghezza Larghezza													mc			-				m		mc.	
	E DELLE PROVISTE		Schema N. 26	Acquedotto di Lauria	- Sorgenti	I) Completamento e siste-	captazione e di raccol-	ta	2) Captazione nuove sor-	genti e relative opere di	raccolta, di collegamento	ecc. (sorgente Caffaro	ecc.)	- Serbatoi di accumulo	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotte	per l'allacciamento delle	nuove fonti e per l'inte-	grazine di quelle esistenti,	comprese le opere di arte	ecc.	- Integrazione capacità	dei serbatoi	Totale Acquedotto di Lauria L.
	N. d'ordine				4									Ø	ပ							Δ		

	ANNOTAZIONI																						
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a mísura L. × 1.000																	900	000.000.0			
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA	а согро							-														
IMPC		Parziale L. $\times$ 1.000					800.000			000.000					1.000.000	1.200.000		2.000.000		0.000.0			
	PREZZO													-	200.000	400.000							
Numero	corri- sponden- re delle	analısı																					
	Quantità																						
	Altezza																						
	Larghezza				*		. <u> </u>								2.000	3.000						,	
	Lunghezza Larghezza														Ē	ЩC.							
(n)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		Schema N. 27	Acquedotto di Castelluccio Inferiore	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di captazione e di raccolta	2) Captazione nuova sor-	gente e relativa opera di	raccolta e di collegamento	Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotte	per l'allacciamento della	nuova fonte e per l'inte-	grazione di quella esistente	- Integrazione capacità dei serbatoi	- Impianto di solleva-	mento	Totale Acquedotto di Ca-	steriuccio interiore E.	Schema N. 28	Acquedotto di Castelluccio	Superiore, — Sorgenti
	N. d'ordine				∢						ø	3				O	۵						∢

	ANNOTAZIONI	misura × 1.000																	000.						
AVORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.00																	4.500.000						
IMPORTO DEI LAVORI	TOT APP	а согро																							
Odwi		Parziale L. × 1.000		000 009			-	900,009		_					3.000.000		300.000	•	4.500.000						
	PREZZO														300.000		000.009								
Numero	corn- sponden- te delle	analisi																							_
	Quantità																								_
•	Altezza										· · · · ·	-													
	arghezza														ml. 10.000		200								_
•	Lunghezza Larghezza														Ē	-	mc.								_
(n)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		1) Completamento e siste-	mazione delle opere di	2) Captazione nuove sor-	genti e relative opere di	raccolta, di collegamento	ecc.	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotte	per l'allacciamento delle	nuove fonti e per l'inte-	grazione di quelle esisten-	ti, comprese le opere di	arte ecc.	- Integrazione capacità	serbatoio esistente	Totale Acquedotto di Ca-	stelluccio Superiore L.	Schema N. 29	Acquedotto di Rotonda	- Sorgnti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di	
	N. d'ordine								В					-	-	ပ						4		_	-

	ANNOTAZIONI																							
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000·											7	4.000.000					- 1.					
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA	a corpo				-			· · · · · ·										-					
IMPO		Parziale L. × 1.000			1.000.000					1.200.000		800.000	000	4.000.000					200	1.200.000			1.000.000	1
	PREZZO									200.000		400.000									_			
Numero	corri- sponden- te delle	analısi																						
	Quantità																							_
	Altezza				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·																			
	Larghezza									000.9		2.000					-				-			
	Lunghezza Larghezza									III.		mc.												
m	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		2) Captazione nuova sor-	gente e relativa opera di raccolta e di collegamento	ecc.	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotta	nuova fonte e per l'inte-	grazione di quelle esisten-	ti, comprese le opere di arte	- Integrazione capacità	del serbatoio	Totale Acquedotto di Ro-	tonda L.	Schema N. 30	Acquedotto di Viggianello	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di	captazione e di raccolta .	2) Captazione sorgente e	relative opere di raccolta,	to di sollevamento	- Condotte adduttrici
	N, d'ordine			•		æ					ပ						∢							æ

	ANNOTAZIONI								<del>- 118 1</del>													_				
	N.	.a 000											<u> </u>										-			
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000											0.000.0													
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA	a corpo			•	_							•		-			_								<del></del>
IMPO		Parziale L. × 1.000							3.000.000		800.000	000	0.000.000							800.000			6	700.000		
	PREZZO								300,000		400.000															
Numero	corn- sponden-	analisi																								
	Quantità																									
	Altezza													-												
	Larghezza						<u></u>		ml. 10.000		2.000													-		
	Lunghezza Larghezza				_				E .	_	mc.															
m	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		1) Costruzione di condotte	per l'allacciamento della	nuova fonte per l'alimen-	tazione della zona sorgen-	te e per la integrazione di	quelle esistenti, comprese	le opere d'arte	- Integrazione capacità	serbatoio	Totale Acquedotto di Vig-	gianello L.	Schema N. 31	Acmiedatto di Terranava di	Pollino	- Sorgenti	1) Completamento e siste-	mazione delle opere di-	captazione e di raccolta	2) Captazione nuove sor-	genti e relative opere di	raccolta, di collegamento	ecc.	- Condotte adduttrici	1) Costruzione di condotte per l'allacciamento delle
	N. d'ordine									ပ							∢								Ø	

	ANNOTAZIONI	-										
VORI	TOTALE DA APPALTARSI	a misura L. × 1.000							420.000			1.500.000.000
IMPORTO DEI LAVORI	TOTA APPAI	a corpo										
IMPC		Parziale L. × 1.000		1.000.000	500.000	3.000.000			420.000.000		21.000.000	42.000.000
	PREZZO			200.000	500.000	3.000.000			300.000		350.000	
Numero	corri- sponden- te delle	analisı										
	Quantita											
	Altezza			5.000	1.000				1 400.000			
	Larghezza								× 200 =		mi. 650.000 mc. 60.000	
	Lunghezza Largh			ml.	mc.				700.00dab. ×200=		mc.	
(1)	DEI LAVORI E DELLE PROVISTE		nuove fonti e per l'inte- grazione di quelle esisten-	ti, comprese le opere di arte	- Integrazione capacità del serbatoio	Totale Acquedotto di Ter- ranova di Pollino L.	Reti idriche interne	Ampliamento, ncostruzio- ne ed adeguamento delle reti idriche jnterne; si con-	siderano m. 1,5 per abi- tanti	Acquedotti rurali Costruzione di acquedotti a servizio delle zone rura- li:	1) Condotte 2) Serbatoi	Totale Acquedotti rurali L Totale Generale L.
	N. d'ordine				ပ							

## RIEPILOGO COMPUTO METRICO E STIMA

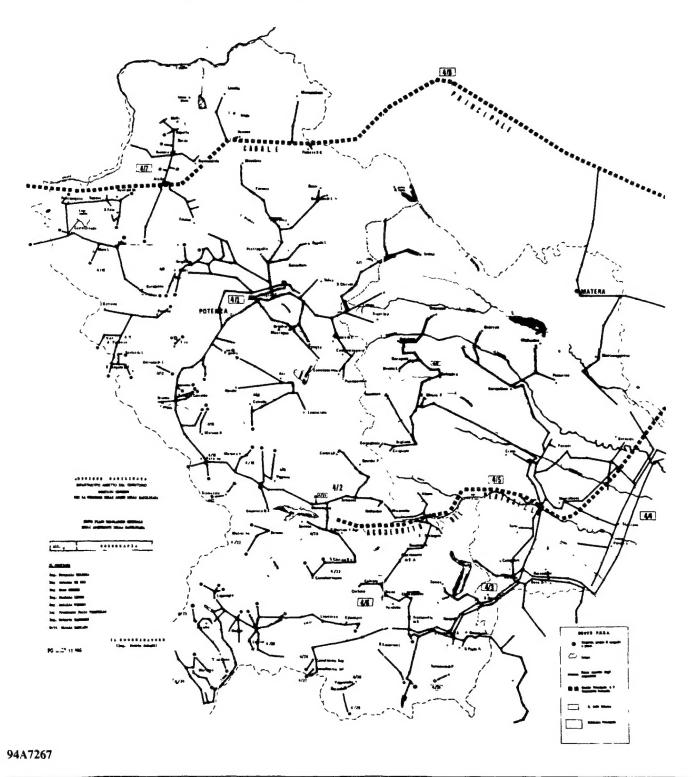
SCHEMA N.	DENOMINAZIONE DELLO SCHEMA	£	× 1.000.000
1	Acquedotto del Basento	£	195.000
2	» dell'Agri	»	55.000
3	» del Frida-S. Giovanni	»	175.000
4	» del Sinni	<b>&gt;&gt;</b>	94.000
5	» del Pertusillo	<b>&gt;&gt;&gt;</b>	38.000
6	» del Caramola	<b>»</b>	12.000
7	» del Vulture	<b>&gt;&gt;&gt;</b>	28.000
8	» Canale Principale	<b>&gt;&gt;</b>	36.000
9	» di Avigliano	<b>&gt;&gt;</b>	11.000
10	» del Marmo	<b>»</b>	40.000
11	» del Melandro	<b>»</b>	27.000
12	» di Satriano	<b>»</b>	4.000
13	» di Tito	<b>&gt;&gt;</b>	16.000
14	» di Abriola-Laurenzana	»	32.000
15	» di Marsico Nuovo	<b>»</b>	6.500
16	» di Paterno	»	5.000
17	» di Tramutola	<b>»</b>	2.500
18	» di Marsico Vetere	<b>»</b>	4.000
19	» di Viggiano	<b>»</b>	7.000
20	» di Spinoso	<b>»</b>	3.500
21	» di Montemurro	»	2.500
22	» di Molitenro	»	4.000
23	» di Castelsaraceno	»	4.500
24	» di Maratea	<b>»</b>	55.000
25	» di Lagonegro	<b>»</b>	26.000
26	» di Lauria	<b>»</b>	31.000
27	» di Castelluccio Inferiore	>>	6.000
28	» di Castelluccio Superiore	<b>»</b>	4.500
29	» di Rotonda	<b>»</b>	4.000
30	» di Viggianello	<b>»</b>	6.000
31	» di Terranova di Pollino	<b>»</b>	3.000
- 1	Reti idriche interne	<b>»</b>	420.000
[	Acquedotti Rurali		
	- Condotte	<b>»</b>	121.000
	- Serbatoi	»	21.000
	TOTALE	<b>»</b>	1.500.000

All. 6

COROGRAFIA



# **BASILICATA**



FRANCESCO NIGRO, direttore

FRANCESCO NOCITA, redattore ALFONSO ANDRIANI, vice redattore

## ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO

#### LIBRERIE DEPOSITARIE PRESSO LE QUALI È IN VENDITA LA GAZZETTA UFFICIALE

#### **ABRUZZO**

- ♦ CHETI LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI VIA A. Herio, 21
- ♦ LANCIANO
  LITOLIBROCARTA
  Via Renzetti, 8/10/12
- ◇ PESCARA LIBRERIA COSTANTINI DIDATTICA Corso V. Emanuele, 146 LIBRERIA DELL'UNIVERSITÀ VIa Galilei (ang. via Gramsci)
- ◇ SULMONA LIBRERIA UFFICIO IN Circonvallazione Occidentale, 10
- TERAMO CARTOLIBRERIA FANÎ Via Carducci, 54

#### **BASILICATA**

- MATERA LIBRERIA MONTEMURRO Via delle Beccherie, 69
- ♦ POTENZA
  LIBRERIA PAGGI ROSA
  Via Pretoria

#### **CALABRIA**

- CATANZARO LIBRERIA NISTICÓ VIA ♣. Daniele, 27
- ♦ COSENZA LIBRERIA DOMUS Via Monte Santo, 51/53
- ♦ VIBO VALENTIA LIBRERIA AZZURRA Corso V Emanuele III

## **CAMPANIA**

- ♦ ANGRI CARTOLIBRERIA AMATO Via dei Goti, 4
- ◇ AVELLINO LIBRERIA GUIDA 3 Via Vasto, 15 LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI Corso Europa, 19/D CARTOLIBRERIA CESA Via G Nappi, 47
- ♦ BENEVENTO
  LIBRERIA LA GIUDIZIARIA
  VIA F Paga, 11
  LIBRERIA MASONE
  Viaie dei Rettori, 71
- ◇ CASERTA LIBRERIA GUIDA 3 Via Caduti sul Lavoro, 29/33
- ◇ CAVA DEI TIRRENI LIBRERIA RONDINELLA Corso Umberto I, 253
- ♦ ISCHIA PORTO LIBRERIA GUIDA 3 Via Sogliuzzo
- NAPOLI
  LIBRERIA L'ATENEO
  Viale Augusto, 168/170
  LIBRERIA GUIDA 1
  VIA POrtalba, 20/23
  LIBRERIA GUIDA 2
  VIA Merliani, 118
  LIBRERIA I B S.
  Salita del Casale, 18
  LIBRERIA LEGISLATIVA MAJOLO
  VIA CARAVITA, 30
  LIBRERIA TRAMA
  PIAZZA CAVOUT, 75

- O NOCERA INFERIORE
  LIBRERIA LEGISLATIVA CRISCUOLO
  VIA FAVA, 51
- ↑ SALERNO LIBRERIA GUIDA Corso Garibaldi, 142

### **EMILIA-ROMAGNA**

- ◇ BOLOGNA LIBRERIA GIURIDICA CERUTI Piazza Tribunali, 5/F LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI Via Castiglione, 1/C EDINFORM S A.S. Via delle Scuole, 38
- CARPI
  LIBRERIA BULGARELLI
  Corso S Cabassi, 15
- ♦ CESENA LIBRERIA BETTIN! Via Vescovado, 5
- ♦ FERRARA LIBRERIA CENTRALE Corso Martiri Libertà, 63
- → FORLÎ LIBRERIA CAPPELLI Via Lazzaretto, 51 LIBRERIA MODERNA Corso A Diaz, 12
- REGGIO EMILIA LIBRERIA MODERNA VIA FARINI, 1/M
- RIMINI LIBRERIA DEL PROFESSIONISTA VIA XXII GIUGNO, 3

## FRIULI-VENEZIA GIULIA

- ♦ PORDENONE LIBRERIA MINERVA Piazzale XX Settembre, 22/A
- ♦ TRIESTE
  LIBRERIA EDIZIONI LINT
  VIA Romagna, 30
  LIBRERIA TERGESTE
  PIAZZA BORSA, 15 (gall Tergesteo)
- UDINE
  LIBRERIA BENEDETTI
  Via Mercatovecchio, 13
  LIBRERIA TARANTOLA
  Via Vittorio Veneto, 20

#### **LAZIO**

- ♦ FROSINONE CARTOLIBRERIA LE MUSE Via Marittima, 15
- ♦ RIETI LIBRERIA LA CENTRALE Piazza V Emanuele, 8
- ROMA
  LIBRERIA DE MIRANDA
  VIAIR G CESARE, 51/E-F-G
  LIBRERIA GABRIELE MARIA GRAZIA
  c/o Pretura Civile, piezzale Ciodio
  LIBRERIA IL TRITONE
  VIA TRITONE, 61/A
  LIBRERIA L'UNIVERSITARIA
  VIAIR IPPOCATE, 99
  LIBRERIA ECONOMICO GIURIDICA
  VIA S MARIA MAGGIORE, 121
  CARTOLIBRERIA MASSACCESI
  VIAIR MEDICHINI
  VIA MARCANTONIO COIONNA, 68/70

- ♦ SORA ' LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI Via Abruzzo, 4
- ↑ TIVOLI
  LIBRERIA MANNELLI
  Viale Mannelli, 10
- ◇ VITERBO LIBRERIA DE SANTIS Via Venezia Giulia, 5 LIBRERIA "AR" Palazzo Uffici Finanziari Località Pietrare

#### LIGURIA

- ♦ CHIAVARI CARTOLERIA GIORGINI Piazza N S. dell'Orto, 37/38
- ◇ GENOVA LIBRERIA GIURIDICA BALDARO Via XII Ottobre, 172/R
- ◇ NAPERIA LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI DI VIALE VIALE Matteotti, 43/A-45
- ◇ LA SPEZIA CARTOLIBRERIA CENTRALE Via dei Colli, 5
- ◇ SAVONA LIBRERIA IL LEGGIO Via Montenotte, 36/R

#### LOMBARDIA

- ◇ BERGAMO LIBRERIA LORENZELLI Viale Giovanni XXIII, 74
- ◇ COMO LIBRERIA GIURIDICA BERNASCONI VIa Mentana, 15 NANI LIBRI E CARTE VIa Cairoli, 14
- ♦ CREMONA LIBRERIA DEL CONVEGNO Corso Campi, 72
- ♦ GALLARATE LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI Piazza Risorgimento, 10
- ◇ LECCO
   LIBRERIA PIROLA MAGGIOLI DI LAZ-ZARINI
   Corso Mart. Liberazione, 100/A
- ◇ MANTOVA LIBRERIA ADAMO DI PELLEGRINI Corso Umberto I, 32
- LIBRERIA CONCESSIONARIA IPZS-CALABRESE Galleria V. Emanuele, 11-15
- ♦ MONZA
  LIBRERIA DELL'ARENGARIO
  Via Mapelli, 4
- PIACENZA
   NUOVA TIPOGRAFIA DEL MAINO
   Via Quattro Novembre, 160
- ♦ SONORIO LIBRERIA ALESSO VIa Caimi, 14
- ◇ VARESE LIBRERIA PIROLA DI MITRANO Via Albuzzi, 8
- ♦ VERBANIA LIBRERIA MARGAROLI Corso Mameli, 55 - Intra

#### Segue: LIBRERIE DEPOSITARIE PRESSO LE QUALI È IN VENDITA LA GAZZETTA UFFICIALE

#### MARCHE

- ♦ ANCONA LIBRERIA FOGOLA Piazza Cavour, 4/5/6
- ♦ ASCOLI PICENO LIBRERIA PROSPERI Largo Crivelli, 8
- → MACERATA

  LIBRERIA UNIVERSITARIA

  VIa Don Minzoni, 6
- ◇ PESARO LIBRERIA PROFESSIONALE Via Mameli, 34
- ♦ 8. BENEDETTO DEL TRONTO ÅLA BIBLIOFILA Viale De Gasperi, 22

#### MOLISE

#### PIEMONTE

♦ ALBA

CASA EDITRICE ICAP - ALBA Via Vittorio Emanuele, 19

- ◇ ALESSANDRIA LIBRERIA INT LE BERTOLOTTI Corso Roma, 122 LIBRERIA INT LE BOFFI Via dei Martiri, 31
- ♦ ASTI LIBRERIA BORELLI Corso V Alfieri, 364
- ♦ BIELLA LIBRERIA GIOVANNACCI Via Italia, 14
- ♦ CUNEO CASA EDITRICE ICAP Piazza dei Galimberti, 10
- ♦ NOVARA EDIZIONI PIROLA E MODULISTICA VIa Costa, 32
- ◇ TORINO CARTIERE MILIANI FABRIANO Via Cavour, 17

## **PUGLIA**

♦ ALTAMURA LIBRERIA JOLLY CART Corso V Emanuele, 16

BARI
CARTOLIBRERIA QUINTILIANO
VIA Arcidiacono Giovanni, 9
LIBRERIA PALOMAR
VIA P Amedeo, 176/B
LIBRERIA LATERZA GIUSEPPE & FIGLI
VIA Sparano, 162
LIBRERIA FRATELLI LATERZA
VIA Crisanzio, 16

- ♦ BRINDISI LIBRERIA PIAZZO PIAZZA VITTORIA, 4
- ♦ CERIGNOLA

  LIBRERIA VASCIAVEO
  VIA Gubbio, 14
- ♦ LECCE LIBRERIA LECCE SPAZIO VIVO Via Palmieri, 30
- MANFREDONIA
  LIBRERIA «IL PAPIRO»
  Corso Manfredi, 126
- ♦ MOLFETTA LIBRERIA IL GHIGNO Via Campanella, 24

#### SARDEGNA

- ◇ CAGLIARI LIBRERIA F LLI DESSI Corso V. Emanuele, 30/32
- ♦ IGLESIAS LIBRERIA DUOMO Via Roma, 56/58
- ♦ ORISTANO
  LIBRERIA CANU
  Corso Umberto I, 19
- SASSARI
   LIBRERIA AKA
   Via Mazzini, 2/E
   LIBRERIA MESSAGGERIE SARDE
   Piazza Castello, 11

#### SICILIA

**◇ ACIREALE** 

CARTOLIBRERIA BONANNO Via Vittorio Emanuele, 194 LIBRERIA S.G.C. ESSEGICI Via Caronda, 8/10

- ♦ AGRIGENTO TUTTO SHOPPING Via Panoramica dei Templi, -17
- ◆ ALCAMO LIBRERIA PIPITONE Viale Europa, 61
- ◆ CALTANISSETTA LIBRERIA SCIASCIA Corso Umberto I, 111
- CASTELVETRANO
  CARTOLIBRERIA MAROTTA & CALIA
  Via Q Sella, 106/108
- ◆ CATANIA LIBRERIA ARLIA VIA VIITORIO Emanuele, 62 LIBRERIA LA PAGLIA VIA Etnea, 393 LIBRERIA S G C VIA F RISO, 56
- VIA F HISO, 56

  ENNA

  LIBRERIA BUSCEMI
  Piazza Vittorio Emanuele, 19
- ♦ GIARRE LIBRERIA LA SENORITA Corso Italia, 132/134
- MESSINA LIBRERIA PIROLA MESSINA Corso Cavour, 55
  - PALERMO
    CARTOLIBRERIA EUROPA
    VIA SCIUTI, 66
    LIBRERIA CICALA INGUAGGIATO
    VIA VIIIABERIA FORENSE
    VIA MAQUEDA, 185
    LIBRERIA MERCURIO LI.CA.M.
    PIAZZA S G. BOSCO, 3
    LIBRERIA S.F FLACCOVIO
    PIAZZA V. E Orlando, 15/19
    LIBRERIA S F FLACCOVIO
    VIA RUGGETO SETTIMO, 37
    LIBRERIA FLACCOVIO DARIO
    VIAIE AUSONIA, 70
- ◇ RAGUSA CARTOLIBRERIA GIGLIO Via IV Novembre, 39
- S. GIOVANNI LA PUNTA LIBRERIA DI LORENZO Via Roma, 259
- TRAPANI
  LIBRERIA LO BUE
  VIA CASCIO COrtese, 8
  LIBRERIA GIURIDICA DI SAFINA
  Corso Italia, 81

## **TOSCANA**

♦ AREZZO LIBRERIA PELLEGRINI VIa Cavour, 42

- ♦ FIRENZE
  LIBRERIA ALFANI
  VIA Altani, 84/86 R
  LIBRERIA MARZOCCO
  VIA de' Martelli, 22 R
  LIBRERIA PIROLA già ETRURIA
  VIA CAYOUY, 46 R
- GROSSETO
  LIBRERIA SIGNORELLI
  Corso Carducci, 9
- LIVORNO
  LIBRERIA AMEDEO NUOVA
  Corso Amedeo, 23/27
  LIBRERIA IL PENTAFOGLIO
  Via Fiorenza, 4/B
- ◇ LUCCA LIBRERIA BARONI ADRI VIa S. Paolino, 45/47 LIBRERIA SESTANTE VIa Montanara, 37
- ♦ MASSA LIBRERIA IL MAGGIOLINO Via S. Pietro, 1
- ♦ PISA LIBRERIA VALLERINI Via dei Mille, 13
- ◇ PISTOIA LIBRERIA UNIVERSITARIA TURELLI VIa Macaliè, 37
- ◆ PRATO LIBRERIA GORI, Via Ricasoli, 25
- SIÈNA LIBRERIA TICCI Via Terme, 5/7
- ◇ VIAREGGIO LIBRERIA IL MAGGIOLINO Via Puccini, 38

## TRENTINO-ALTO ADIGE

- BOLZANO
  LIBRERIA EUROPA
  Corso Italia, 6
- ◆ TRENTO LIBRERIA DISERTORI VIa Diaz, 11

## UMBRIA

- ♦ FOLIGNO
  LIBRERIA LUNA
  VIA Gramsci, 41
- ◇.PERUGIA LIBRERIA SIMONELLI Corso Vannucci, 82

## **VENETO**

- ♦ CONEGLIANO LIBRERIA CANOVA Corso Mazzini, 7
- ◇ PADOVA IL LIBRACCIO Via Portello, 42 LIBRERIA DIEGO VALERI Via Roma, 114
- ♦ ROVIGO CARTOLIBRERIA PAVANELLO Piazza V. Emanuele, 2
- ➤ TREVISO CARTOLIBRERIA CANOVA Via Calmaggiore, 31 LIBRERIA BELLUCCI Viale Monfenera, 22/A
- VERONA LIBRERIA GIURIDICA EDITRICE VIA COSTA, 5 LIBRERIA L.E.G.I S. VIA Adigetto, 43
- ♦ VICENZA LIBRERIA GALLA 1880 Corso Palladio, 11

#### MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le aitre pubblicazioni ufficiali sono in vendita al pubblico:
— presso l'Agenzia dell'istituto Poligrafico e Zecca dello Stato in ROMA, piazza G. Verdi, 10;

presso le Concessionarie speciali di: BARI, Libreria Laterza S.p.a., via Sparano, 134 - BOLOGNA, Libreria Ceruti, plazza del Tribunali, 5/F - FIRENZE, Libreria Pirola Cetruria S.a.s.), via Cavour, 46/r - GENOVA, Libreria Baldaro, via XII Ottobre, 172/r - MiLANO, Libreria concessionaria «stituto Poligrafico e Zecca dello Stato» S.r.i., Galleria Vittorio Emanuele, 3 - NAPOLI, Libreria Italiana, via Chiala, 5 - PALERMO, Libreria Flaccovio SF, via Ruggero Settimo, 37 - ROMA, Libreria II Tritone, via dei Tritone, 61/A - TORINO, Cartiere Miliani Fabriano - S.p.a., via Cavour, 17;

presso le Librerie depositarie indicate nelle pagine precedenti.

Le richieste per corrispondenza devono essere inviate all'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - Direzione Markéting e Commerciale -Piazza G. Verdi, 10 - 00100 Roma, versando l'importo, maggiorato delle spese di spedizione, a mezzo del c/c postale n. 387001. Le inserzioni, come da norme riportate nella testata della parte seconda, si ricevono in Roma (Ufficio inserzioni - Piazza G. Verdi, 10). Le suddette librerie concessionarie speciali possono accettare solamente gli avvisi consegnati a mano e accompagnati dal relativo importo.

#### PREZZI E CONDIZIONI DI ABBONAMENTO - 1994

Gli abbonamenti annuali hanno decorrenza dal 1º gennaio al 31 dicembre 1994 i semestrali dal 1º gennaio al 30 giugno 1994 e dal 1º luglio al 31 dicembre 1994

#### ALLA PARTE PRIMA - LEGISLATIVA

Ogni tipo di abbonamento comprende gli Indici mensili

1		L 357.000 L 195.500		Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata alle leggi ed ai regolamenti regionali:     annuale     semestrale     Abbonamento ai fascicoli della serie speciale	L	65.000 45.500
T	ipo B - Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte		IIDO E	destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
		L. 65.500 L. 48.000		- annuale - semestrale		199.500 108.500
T	Tipo C - Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti delle Comunità europee:		Tipo F	<ul> <li>Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:</li> </ul>	,	
	- annuale	L. 200.000 L. 109.000		- annuale		687.000 379.000
11	ntegrando il versamento relativo al tipo di abbonamento della l'Indice repertorio annuale cronologico per materie 19		iale, parte pri	ma, prescelto con la somma di L. 98.000, si avrà diri	tto a	ricevere
P	rezzo di vendita di un fascicolo della serie generale				L.	1.300
F	rezzo di vendita di un fascicolo delle serie speciali I, II e	e <i>III</i> , ogni 16	pagine o fraz	zione	L.	1.300
F	rezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale «I	Concorsi ed s	sami»		L.	2.550
F	Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 pa	agine o frazio	ne		L.	1.300
	Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, og	_			L.	1.400
	Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli separati				L.	1,400
		, -8 F-8				
	Supplemen	nto straordina	rio «Boliettin	o delle estrazioni»		
A	Abbonamento annuale				L.	124.000
F	rezzo di vendita di un fascicolo ogni 16 pagine o frazione	e <i>.</i>			L.	1.400
	Supplement	o straordinari	o «Conto rias	ssuntivo del Tesoro»		
,	Abbonamento annuale				L.	81.000
	Prezzo di vendita di un fascicolo				L.	7.350
		zetta Ufficiale erale - Suppl		CHES - 1994 ari - Serie apeciali)		
	Abbonamento annuo mediante 52 spedizioni settimanali rad	ccomandate.			L.	1.300.000
	fendita singola: per ogni microfiches fino a 96 pagine cad				L.	1.500
					L.	1.500
	Spese per imballaggio e spedizione raccomandata				L.	4.000
^	I.B. — Le microfiches sono disponibili dal 1º gennaio 198	3. — Per l'es	stero i suddet	tti prezzi sono aumentati del 30%		
	A	LLA PARTE S	ECONDA - II	NSERZIONI		
4	Abbonamento annuale				L.	336.000
	Abbonamento semestrale				L. L.	205.000 1.450
	prezzi di vendita, in abbonamento ed a fascicoli sep compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e stra				te ai	retrate,
f	L'importo degli abbonamenti deve essere versato sul c ascicoli disguidati, che devono essere richiesti all'A	mministrazi	one entro 3			

Per informazioni o prenotazioni rivolgersi all'istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - Piazza G. Verdi, 10 - 00100 ROMA abbonamenti 🕿 (06) 85082149/85082221 - vendita pubblicazioni 🕿 (06) 85082150/85082276 - inserzioni 🕿 (06) 85082145/85082189



trasmissione di una fascetta del relativo abbonamento.

L. 14.000